



\* ॐ \*

# आत्मदर्शन

जिसमें

आत्मसम्बन्धी पाश्चात्य पौरस्त्य नवीन, प्राचीन,  
आस्तिक, नास्तिक सभी विचारों और सिद्धान्तों  
का समालोचन तथा विवेचन  
किया गया है।

लेखक

श्रीनारायण स्वामी

( भूतपूर्व महात्मा नारायण प्रसादजी मुत्थाधि-  
ष्ठाता तथा आचार्य गुरुकुल वृन्दावन )

श्री ५० धर्मेन्द्राथ तर्काशिरामणि शम्भूरी जी ने  
लिखित 'ग्रन्थपरिचय' सहित।

प्रकाशक

राजपाल—मेनेजर आर्य्य पुस्तकालय,  
सरस्वती आश्रम लाहौर।

अमृत प्रेस, अमृतधारा भवन, लाहौर द्वारा मुद्रित।

प्रथम संस्करण

सं० १९७०

( मूल्य १॥१ )  
( सुनहरी जिल्द २॥ )

ग्रन्थ-पुस्तक-प्रमाण-संख्या-१५५१५

पुस्तक-की-मूल्य-१॥१

द्वयगण



आत्मदर्शन



श्रीयुत महात्मा नारायण प्रसाद जी  
( वर्तमान, श्री नारायण स्वामी जी )

भू० पू० मुख्याधिष्ठाता तथा आचार्य गुरुकुल वृन्दावन ।

श्री स्वामी जी का वर्तमान समयका फोटो नहीं प्राप्त हो  
सका इस लिये यह छापना पड़ा ।



# परिचय\* ।

I

## ग्रन्थ-परिचय ।

१९वीं और २०वीं शताब्दीके सन्धिकाल ( १९०० ) में जिस समय जर्मनीके प्रसिद्ध जीवविद्याशास्त्री अर्नेस्ट हेकल ने अपनी प्रसिद्ध पुस्तक संसारकी पहेली (The Riddle of the universe) प्रकाशितकी, युरोपमें ईसाइयतका विशाल भवन जोकि गत शताब्दिके वैज्ञानिक आन्दोलनसे हिल रहा था, एक प्रकारसे लडखडा कर गिर पडा। १९वीं सदीके प्रकृतिवाद जडवाद अथवा नास्तिकवादका, जो विकासवाद के अनेक रूपोंमें प्रकट हुआ, इस पुस्तकमें दार्शनिक निवेचन किया गया था, विज्ञानके शब्दोंमें इस पुस्तकमें अन्तिम घोषणाकी गई कि प्रकृति और प्राकृतिक नियम अपनेमें पर्याप्त, परिपूर्ण और अन्तिम (Self sufficient & Self contained) हैं। उनके लिए किसी अप्राकृतिक आत्मशक्तिकी कल्पना करना अनावश्यक ही नहीं

---

१ पाठकोंके लिए यह उचित होगा कि वे पुस्तकको पढनेसे पहले इस 'परिचय' को पढ लें, इससे न केवल उन्हें ग्रन्थकर्ताके विषयमें कुछ परिचय प्राप्त होगा प्रत्युत ग्रन्थके गम्भीर विषयके प्रवेशमें भी बहुत कुछ सहायता मिलेगी।

प्रत्युत अयुक्त भी है। इस पुस्तकके छपते ही ५ लाख प्रतिया पटी गई, युरोपनी लगभग सभी भाषाओंमें इसका अनुवाद हो गया। परन्तु यह एक विचित्र दैवी घटना है कि २०वीं शताब्दीके प्रारम्भ होते ही युरोपमें 'अध्यात्मवाद' का प्रारम्भ हुआ, युरोप की प्रवृत्ति अध्यात्मवादकी ओर हो गई। यह दूसरा प्रश्न है कि उन्हें कितना बोध है और वे किस रास्ते पर चल रहे हैं। पाठकाके सामने जो ग्रन्थ प्रस्तुत किया जा रहा है उसमें इसी प्रकृतिवाद और आत्मवादकी तुलनात्मक विवेचना है इसलिए यह आवश्यक है कि पुस्तकके प्रारम्भमें संक्षेपसे विषयकी ओर संकेत कर दिया जाय।

साधारणतया मोटे शब्दोंमें प्रकृतिवादका निरूपण इस प्रकार किया जा सकता है कि इस सारे विश्वकी चेतन अचेतन सारी रचना प्रकृति और उसके काम करने वाले प्राकृतिक नियमों (Material Laws) का परिणाम है, उसके लिए किसी आत्मा या परमात्माकी आवश्यकता नहीं है, इसे वैज्ञानिक शक्ति पर समझनेके लिए कुछ व्याख्या अपेक्षित है।

इस विश्वके विकासमें क्रमशः ३ पद (दर्जे) हैं जिन्हें क्रमशः इस प्रकार कहा जा सकता है।

- १-प्राकृतिक विकास (Cosmic Evolution)
- २-जीवनविकास (Biological Evolution)
- ३-ज्ञानविकास (Intellectual Evolution)

देखना यह है कि इन तीनों विक्रामोमें किम प्रकार प्रकृति स्वयं पूर्ण और कार्यक्षम बनती है और उसके लिए किसी आत्मशक्तिकी अपेक्षा नहीं होती ।

## प्राकृतिक विकाश ।

इस विकाशके अन्तर्गत हम प्रकृतिकी प्रारम्भिक अवस्था ( जो जगत्की मूलकारण थी ) से लेकर सृष्ट्युत्पत्ति अर्थात् सारे लोकलोकान्तरोकी रचना पर और उन लोकोंकी प्रारम्भिक अवस्था पर जिसे 'भूगर्भ सम्बन्धी युग' (Geological Period) कहा जाता है विचार करते हैं । आत्मवादी कहते हैं कि प्रकृतिसे परमात्माने सृष्टिको बनाया । प्रकृतिवादी वैज्ञानिकका विचार है कि प्राकृतद्रव्य (Matter) में लगातार परिवर्तन होते २ यह जगत् अपने आप बना है । इस जगत्के बननेमें प्राकृत द्रव्य और उसमें होने वाली गतिके अतिरिक्त किसी आत्मशक्तिका हाथ दिखाई नहीं देता । फासके तरुण लाप्लास ने यह कल्पना की थी कि जगत्के मूलद्रव्य, जिसका नाम नेबुला (Nebula) रक्खा गया है उसमें लगातार गति हो रहा थी । लगातार गति होते २ ही उस प्राकृत द्रव्यसे क्रमशः तारा, ग्रह, उपग्रह अर्थात् सूर्य पृथिवी और चन्द्र बन गए । जब लाप्लासने अपनी पुस्तक सभ्राट् नैपोलियनको भेटकी, तब सभ्राट्ने उससे कहाकि 'तुमने अपनी पुस्तकमें ईश्वरका वर्णन कहीं नहीं किया' । लाप्लासने उत्तर दिया कि 'महाराज मुझे सृष्टि रचनाकी सारी



प्रक्रियाओं कहीं 'ईश्वरकी जरूरत नहीं पडी'। इस प्रकार प्राकृतिक विकासमें ईश्वरकी अपेक्षा नहीं' यह घापणा लाप्लास का दा। इस पर कुछ विचार हम आगे चल कर करेंगे। इस प्रकार प्रकृतिवादक अनुसार सृष्टि रचना—जिसस ईश्वरकी भावना होता है के लिए ईश्वरकी—आवश्यकता न रही।

### जीवन-विकाश ।

लोको अर्थात् मर्य, ग्रह, उपग्रह आदि के बनने और प्राणियों के रहने योग्य होजाने के पश्चात् दूसरी समस्या (१) उनमें जीवन के विकासकी है इस पृथ्वी पर जीवन कहामे आया? उसका प्रारम्भ कैसे हुआ? (२) और फिर उसकी प्रारम्भिक अवस्थासे मनुष्य तक किस प्रकार विकाश हुआ यह प्रश्न है? अनेक वैज्ञानिकोंने इस प्रकार विचार किया, अनेक रूपोंमें इसके उत्तर दिये, परन्तु जीवनविकाशके सम्बन्ध में चार्लस डार्विन का नाम शिराभूत है। उसने अपने प्रसिद्ध 'प्राकृतिक चुनाव के नियम'<sup>\*</sup> [Law of Natural Selection] के आधार पर विकासवाद [Doctrine of Evolution] की स्थापना की, जिसके अनुसार उसने तत्कालीन मत्सरका सारा जीवित जगत् एक प्रारम्भिक

<sup>\*</sup> 'प्राकृतिक चुनावका नियम' डार्विनके शब्दों में

'Struggle for Existence  
And Survival of the fittest'

है, जिसका अर्थ यह है कि जीव  
के लिये घोर संग्राम 'जट्टोजहद' हो

जारी रख  
योग्य

अवस्थासे क्रमशः मनुष्य तक विकाशित हुआ है। यह विकाश भी जांबजगत् सम्बन्धी अटल नियमों [Biological Laws] के अनुसार हो रहा है। इस प्रकार भिन्न २ प्राणियों को उत्पन्न करनेके लिये भी किसी आत्मशक्ति का अपेक्षा नहीं। परन्तु प्रथम प्रश्न यह है कि 'जीवन आया कहाँ से?' इस पर टेण्डल, हक्सले, हेकल आदिने अनरु कल्पनायें कर टालीं। उनके अनुसार प्राणि शरीर में जीवनका आधार मौलिकतत्त्व 'प्राटोप्लाज्म' (Proto plasm) है [इसी का हिन्दी अनुवाद कई प्रकारसे किया जाता है, इस प्रय के लिये 'कल्लरस' शब्दका प्रयोग किया है] यह प्राटोप्लाज्म या कल्लरस कतिपय प्राकृततत्त्वों (Elements) के मिश्रण से बना हुआ है, परन्तु वे प्राकृततत्त्व किस प्रकार और किस मात्रा में मिलते हैं जबकि उनमें जीवनका प्रादुर्भाव होता है, यह वैज्ञानिक नहीं बतला सके।

### मानसिक विकाश।

टार्वेन ने 'जीवन विकाश' की ही बात कही थी। हर्बर्ट स्पेंसर आदि कतिपय तत्त्वज्ञोंने एक पग और आगे बढ़ाया। प्रारम्भिक अवस्थासे पशु पक्षि आदि रूपोंमें होते हुये मनुष्य तक

---

वे ही बचते हैं आर कमजोर, निरुत्पन्न आर अयोग्य नष्ट होजाते हैं। इस प्रकार प्रकृति क्रमशः योग्य, अधिक योग्य और उनमें अधिक योग्यों को चुनती रहती है अर्थात् वेचल उन्हें ही जीवित रखती है और इस रीति पर जीवजगत् लगातार विकाश होता आया है, और होता जा रहा है।

जीवन का विकास होता है। इसके पश्चात् मनुष्य में जड़ली अवस्था से लेकर वर्तमान सभ्यतापूर्ण अवस्था तक बुद्धिका विकास कैसे हुआ यह मानसिक विकास की समस्या है। स्पेंसरने उत्तर दिया जिस प्रकार जीवन का विकास होता है उसी प्रकार मनुष्य के भीतर क्रमशः बुद्धिका भी विकास होता है, और यहाँ भी इस बुद्धि विकास के लिये किसी आत्मशक्ति की अपेक्षा नहीं।

इस प्रकार क्रमशः तीनों प्रकारके विकासों की प्रणालीसे ससार का सारा खेल जड़ प्राकृतिक नियमों के प्रभावसे बन गया। उसके लिये किसी चेतन आत्मा की आवश्यकता नहीं। प्रकृति और उसमें गति [Matter & Energy] यह दो भौतिक तत्त्व हैं यह दोनों ही नियम हैं, इन दोनों की नित्यता के सिद्धान्त को मिलाकर हेकल ने अपने जड़वाद का मौलिक सिद्धान्त —

### प्राकृतद्रव्य-नियम ।

#### LAW OF SUBSTANCE

निकाला जिसका अर्थ यही है कि प्रकृति और उसकी गति दोनों सदा स्थिर रहनेवाले नित्य हैं। इस मौलिक नियमसे सृष्टिका सारा काम चल जाता है, अर्थात् 'नेबुला' (Nebula = जगत्का उपादान कारण मौलिक तत्त्व) की अवस्थासे अत्युच्च सभ्यतापूर्ण मनुष्यके मस्तिष्कके विकासके होनेके लिये इस मौलिक नियमके सिवाय किसी चेतन आत्मशक्ति की आवश्यकता नहीं।

## समीक्षात्मक दृष्टि ।

प्रकृतिवादके अनुसार तानों प्रकारके विभाग पर पूर्ण समीक्षा इस भक्षित लेखमें नहीं हो सकती, फिर भी प्रस्तुत पुस्तककी भूमिकाके रूपमें कुछ शब्द लिखने आवश्यक है । ऊपर कहा जा चुका है कि २०वीं शताब्दीके प्रारम्भसे ही यूरोपमें अध्यात्मवादकी लहर उठी । आधुनिक वैज्ञानिकोंके कतिपय अप्रगन्ता वैज्ञानिक दूसरी ओर जा रहे हैं । वे तीनों प्रकारके विकासमें आत्मशक्तिकी आवश्यकता अनुभव करने लगे हैं ।

### प्राकृतिक विकास पर समीक्षा ।

प्रारम्भिक मूल अवस्थासे लगातार गति होनेसे यह जगत-लोकान्तर बनते हैं यह ठीक है, परन्तु आल्फ्रेड र्मेठ वेल्लेस, आखिर आज सद्यः वैज्ञानिक कहते हैं कि (१) इस विकास का प्रथम प्रेरणा (First Impulse) देनेके लिये किसी चेतनशक्तिकी आवश्यकता है । (२) इसी प्रकार इस विकास विधिको अथवा उसके आधार रूप प्राकृतिक नियमोंको नियमित करने, धारण करने, और जानने बाधे चेतन आत्माकी सत्ता होनी चाहिये । (३) जो आत्मा लगातार होनेवाले विकास को अन्तिम उद्देश्य (Final Purpose) तक पहुँचा सके इसका अर्थ यह है कि प्राकृत जगत्में यद्यपि प्राकृतिक नियम काम

---

ॐ सृष्टि विकासमें 'ईश्वर रूप' चेतन आत्माका इन तीनों प्रकारोंमें आवश्यकता र्मेठ वेल्लेसने अपनी प्रसिद्ध ओर अन्तिम पुस्तक

कर रहे हैं परन्तु उनके साथ ही एक ऐसी चेतनशक्ति आवश्यक है जो प्राकृतिक नियमोंको नियन्त्रित करनेवाली और वारण करने वाली (Controller and Sustainer of the Laws of Nature) है † इस 'चेतनशक्ति' के बिना प्राकृतिक विकास अथवा सृष्टि रचना नहीं हो सकती इसलिये सृष्टि कर्तृत्वके लिये चेतन आत्मा ईश्वर की आवश्यकता है ।

### जीवन विकाशकी समीक्षा ।

प्रारम्भिक प्रथम अवस्थासं मनुष्य तक जीवनका विकास अभी तक निश्चित सिद्धान्त (Established Doctrine) नहीं होसका है किन्तु वह अभी केवल एक 'वाद' (व्योरी) ही है ।

जो १९१२ में प्रकाशित हुई थी—'The world of life' में दिखलायी है । यह विचार वैज्ञानिकोंके इस विचरसे कि ईश्वर वह है जिसमे जगत्की (१) उत्पत्ति (२) निर्मिति (३) प्रलय हो कितना मिलता जुलता है —इस प्रकार वेलेसने आत्मशक्ति ईश्वर को स्वीकार किया है । यहा यह भी याद रखना आवश्यक है कि वैज्ञानिक जगत् मे वेलेसका पद बहुत उचा है । उसने 'प्राकृतिक चुनावके नियम' की खोज ठीक उसी समयकी थी जिस समयकि एक दूसरे स्थान पर बड़े हुये डार्विनके की । परन्तु वह नियम इस समय केवल डार्विनके नामसे ही प्रसिद्ध है । वेलेस 'विकाशवाद' के मुख्य प्रवर्तकोंमेंसे एक है ।

† वेदमें इन प्राकृतिक नियमोंको 'ऋत' (Comic Laws) कहते हैं और ईश्वरको 'ऋतम्भर' (upholder of the comic Laws) कहा गया है, ऋग्वेदमें ( १ । १ । ८ । में ईश्वरको 'ऋतस्य गोपा' कहा है जिसका अनुवाद प्रीफिथने 'Guard of the Laws Eternal' किया है अर्थात् वह नित्य प्राकृतिक नियमोंका रक्षक है।

विकाशके सम्बन्धमें अनेक प्रश्न हैं, जिनका अभी तक उत्तर नहीं दिया जा सका है और अभी ता वन्दर और मनुष्यके बीच विकाश शृङ्खलाकी कई कड़िएं ही नहीं मिलती, परन्तु जीवन इस भूमण्डल पर कहासे आया उमका तो कोई सन्तोषजनक उत्तर दिया ही नहीं जा सका । 'जड' से 'चेतन' बननेकी समस्या पर युरोपके वैज्ञानिक बहुत दिन तक लगे रहे परन्तु कोई सफलता नहीं हुई । जीवनके अस्तित्वके लिए 'आत्मा' को स्वीकार करना आवश्यक हो जाता है अन्यथा जीवनकी सारमें हस्ती ही सिद्ध नहीं होती । प्राकृतिक विकाशमें जड प्रकृतिके अतिरिक्त ईश्वरकी अपेक्षा होती है इस विषयमें इस ग्रन्थमें संक्षेपसे लिखा गया है क्योंकि वह पुस्तकका विषय नहीं परन्तु 'जीवन' की उत्पत्ति 'जड' से नहीं हो सकती इस विषय को इस ग्रन्थमें विस्तार पूर्वक युक्तियोंके साथ दिखाया गया है और आत्माको न माननेके कारण जीवनके विषयमें हेकल को जो २ कल्पनाएँ करनी पड़ीं उनका भी दिग्दर्शन कराया गया है । साथ ही जगत्में भिन्न २ प्राणियोंका अस्तित्व ईश्वरकी रचना का बोधक है यह भी सिद्ध किया गया है । संक्षेपसे यह कहा जा सकता है कि बिना आत्मा और परमात्माको स्वीकार किए केवल जड प्रकृति जीवनकी समस्याको हल करनेमें सर्वथा असमर्थ है ।

### मानसिक विकाशकी समीक्षा ।

मानसिक विकाशकी सिद्धि करनेके लिए अभी तक उतना आधार

भी नहीं है जितना कि प्राणिजगत्के विकाशकी कल्पनाके लिए। मानसिक विकाश आधार रहित कल्पना मात्र है। प्राचीन समयसे अब तक क्रमशः ज्ञानका विकाश नहीं हुआ है। प्राचीनकाल कतिपय वातोर्म अर्वाचीन कालसे बट कर था इस विषयमें भी इस ग्रन्थमें बहुत कुछ लिखा गया है। परन्तु मुख्य समस्या यह है कि मनुष्योंमें यदि ज्ञानका विकाश भी माना जावे तो उस ज्ञान का स्रोत क्या है ? मनुष्य आर पशु जगत्के बीच ज्ञान अथवा ज्ञानको वारण करने वाली व्यक्तभाषा एक भेदक रेखा (Line of Demarkation) है। मनुष्योंमें वह ज्ञान कहासे आया ? पशु अवस्थासे उसका विकाश वैज्ञानिक रीति पर सिद्ध नहीं होसकता। उस ज्ञानका स्रोत 'ईश्वरीय ज्ञान' ही होसकता है जो कि वेदके रूपमें है। इस विषयमें भी इस ग्रन्थमें बहुत प्रकाश डाला गया है।

यहा हमने जडवाद ओर आत्मवादकी वास्तविक स्थिति और उनके सिद्धान्तोंका संक्षिप्त विवेचन दिया है। इस विषय पर इस ग्रन्थमें विस्तारसे विचार किया गया है। साथ ही इस ग्रन्थकी एक बड़ी विशेषता यह है कि उसमें आत्म सम्बन्धी लगभग सारे विचार और सिद्धान्त, चाहे वह नवीन हों या प्राचीन चाहे इस देशके (पूर्व) के हों अथवा विदेश (पश्चिम) के, चाहे वे वैदिक वर्मके हों या अन्य धर्मोंके, एकत्रित किए गए हैं जोकि इस विषयकी ज्ञानवृद्धिमें बहुत सहायक होंगे। यह स्पष्ट है कि विषय अति गम्भीर है विशेष कर इस कारण

कि आर्यभाषामें अभी तक ऐसे गहन विषयों पर कुछ भी नहीं लिखा गया है। ऐसी दशा में यदि कहीं पर इस ग्रन्थके विषयको समझनेमें कुछ कठिनता उपस्थित हो ता कोई आश्चर्य नहीं परन्तु यह आशा की जाती है कि द्वितीय या तृतीय बार पढ़ने में यह विषय अधिक रोचक रीतिसे समझा जा सकेगा।

हर्षकी बात है कि इस समय हिन्दी-साहित्योद्यानमें नए-ए-ए पुष्पोंका विकास हो रहा है। हमें आशा है कि इस ग्रन्थसे हिन्दी साहित्य की शोभा बढ़ेगी। न केवल वर्मकी दृष्टिसे किन्तु एतद्विषयक विज्ञानकी दृष्टिसे भी यह हिन्दी साहित्यमें सर्वथा अनूठा और नया ग्रन्थ है।

## II

### ग्रन्थकार-परिचय ।

श्रीनारायण स्वामी जी (भूतपूर्व महात्मा नारायण प्रसादजी) आचार्य तथा मुख्याधिष्ठाता गुरुकुल वृन्दावन इस ग्रन्थ के रचयिता हैं। इन पक्तियों के लेखक का महात्मा जीसे घनिष्ठ सम्बन्ध रहा है, उसने उन्हीं के चरणों की छाया में (गुरुकुल वृन्दावन में) दीक्षा और शिक्षा पायी है। आर्य जगत्के लिये महात्मा जी का परिचय देना अनावश्यक है। उनका नाम आर्यसमाजके क्षेत्र में इस किनारेसे उस किनारे तक विदित है परन्तु दूसरे पाठकों के लिये कुछ परिचय ग्रन्थकार के विषयमें देना आवश्यक है\*।

यह ग्रन्थकार परिचय श्रीस्वामी जी की बिना आज्ञालिये लिखा गया है, वे इसे पसन्द भी न करेंगे परन्तु पुस्तक के प्रकाशक इसे आवश्यक समझते हैं कि पुस्तकके साथ उसके रचयिताका कुछ परिचय प्रस्तुत किया जाय।



## युक्तप्रान्त में सामाजिक कार्य ।

युक्त प्रान्त में इस समय जो कुछ आर्यसमाज का वृक्ष फल फल दीख रहा है उसको लाने में श्रीनारायण स्वामी जी का बहुत बड़ा हाथ है। ऋषि दयानन्द के पश्चात् युक्त प्रान्त में ऋषि के मिशन की पूर्तिके लिये जिन कतिपय सच्चे भक्तों ने अपने जीवन की आहुति दी महात्मा जी (स्वामी जी) उनमें से एक है। आपने पिछली चौथाई शताब्दि के पूरे समय में (२५ वर्ष तक) आर्यसमाज की सेवा की है। युक्त प्रान्त की आर्यप्रतिनिधिसभा के सबसे बड़े सञ्चालकों में आप रहे हैं। सभा में अन्तरङ्ग सभासद्, उपमन्त्री, मन्त्री, गुरुकुल के मुख्याधिष्ठाता तथा आचार्य आदि अनेक पदों को सुशोभित करत हुये आपने कार्य किया है। जिस समय आप मन्त्री थे आर्यप्रतिनिधि सभा की बहुत उन्नति हुई। आप प्रायः समाजोंके उत्सवों पर भी जाते थे और प्रचार की वास्तविक अवस्था का निरीक्षण करते थे। उनका मन्त्रित्व केवल 'दफ्तर, और कलम कागज' का ही न था।

### वेदप्रचार, गुरुकुल और कालेज का प्रश्न ।

युक्त प्रान्त में जिस समय यह प्रश्न उठा कि पञ्जाबकी तरह यहाँ भी डी ए वी कालेज खोला जावे, आर्यसामाजिक नेताओं के दो दल हो गए। एक कालेजके पक्षमें था दूसरा वेदप्रचार और गुरुकुलके पक्षमें। महात्मजाने सबसे पहले प्रतिनिधिसभामें गुरुकुल खोलनेका प्रस्ताव उपस्थित किया। लोग अपनी अशाक्त

को देखते हुए गुरुकुल खोलनेमें कुछ सकोच करते थे परन्तु जिस समय बृहदाधिवेशनमें गुरुकुलके पक्षमें आपने अपनी ओजस्विनी वकृता दी जिसे सत्रने स्वाकार क्रिया । प्रभ केवल घनका रह गया, उसके लिए भी महात्मजाने सारे प्रान्तमे दौरा लगाकर स्वयं धन एकत्रित क्रिया, और उनके उद्योगका फल यह हुआ कि उस समय तो नहीं किन्तु उसके बहुत पश्चात् १९०६ ई० में यु० प्रा० की आर्य प्रतिनिधि सभाने सिम्बेन्द्रावादका गुरुकुल अपने हाथमें लिया । १९०७ में गुरुकुल फरुखावाद चला गया, जहा वह चार साल तक अर्थात् १९११ तक रहा ।

### वृन्दावन गुरुकुलके आचार्य ।

१९११ में कतिपय कारणोंसे सभाने गुरुकुलको फरुखावादसे उठाकर वृन्दावन लाना निश्चय किया। स्वनामधन्य श्रीयुत राजामहेन्द्र प्रतापने उसके लिए भूमि (एक वाग सहित) बिना किसी शर्तके दे दी । सभाने अक्टूबर १९११ में गुरुकुल उठानेका निश्चय किया था और साथ ही यह भी निश्चय हुआ था कि दो मासके पश्चात् होनेवाला गु० कु० का अगला सत्र भी, वृन्दावन किया जाय । इतने थोड़े समयमें सारी इमारतोंका बन जाना और नई गुरुकुल भूमिमें उत्सवका होना केवल इसी लिए सम्भव हो सका कि महात्माजी तीन मासकी छुट्टी लेकर वहा पहुच गये और रात दिन परिश्रम करके उस कार्यको पूरा किया । परन्तु गुरुकुल आने के पश्चात् मुख्याधिष्ठाता पदका बोझ भी आपके कंधों पर द्र

रक्खा गया क्योंकि स्वर्गीय प० भगवानदीनजी जो उस समय मुख्याधिष्ठाता थे, बीमार होनेके कारण चले गए। आपने सरकारी नौकरीसे छुट्टी ले ली, परन्तु छुट्टी समाप्त होने पर यह प्रश्न उपस्थित हुआ कि आप नौकरी पर जायें या गुरुकुलका काम करें। आपकी पेन्शन होनेमें केवल एक वर्षकी कमी थी, लोगोंने बड़ा जोर देकर आपको सलाह दी कि डाक्टरसे सर्टीफिकेट (Invalid Certificate) दिलाकर पेन्शनका अधिकार प्राप्त कर लीजिए। परन्तु आपने झूठा सर्टीफिकेट प्राप्त करनेसे इन्कार किया, और ऐसे समयमें जबकि आपकी पेन्शनके लिए केवल एक वर्षकी कमी थी, आपने नौकरीसे इस्तीफा दे दिया। यह घटना है जो आपके 'स्वार्थ त्याग' और 'सत्य निष्ठा' का परिचय देती है और बतलाती है कि उनके अन्दर कितना चारित्र्यबल है।

गुरुकुल वृन्दावन जो इस समय इतनी उन्नत अवस्थामें है यह आपके ही पुरुषार्थका फल है। जिस समय आपने गुरुकुलका चार्ज लिया बड़ी शोचनीय दशा थी किन्तु आपने रात दिन परिश्रम करके उसे उन्नत अवस्था तक पहुँचाया। वृन्दावनके पुजारियों और पण्डितों जैसा विरोध था उसका मुकाबिल करना आप जैसे दृढ़ और तपस्वी पुरुषके लिए ही सम्भव था। आप लगातार ९ वर्ष पर्यन्त गुरुकुलके मुख्याधिष्ठाता तथा आचार्य रहे, आपके ही समयमें गुरुकुल वृन्दावनमें महाविद्यालय बना और वहासे स्नातक निकलने प्रारम्भ हुए।

गुरुकुलके कार्यसंचालनमें आपको जिन कठिनाइयोंका सामना करना पडा, उसका अनुमान करना कठिन है। न केवल गुरुकुलके आन्तरिक प्रबन्धको चलाना प्रयुक्त उसके लिए धन एकत्रित करना भी आपका ही काम था। अनेक बाबाओ और कठिनाइयोंको देख कर लोग घबडा जाते थे परन्तु आपके अदम्य पुरुषार्थके आगे कठिनाइयोंका पहाड गिर झुका देता था।

### युक्त प्रान्तकी आर्यसमाजोंकी ओरसे अभिनन्दनपत्र ।

सन् १९१९ के अन्तमें आपकी आयु ५० वर्षकी हो गई, आपने अपनी पूर्व प्रतिज्ञाके अनुसार सन्यासकी तैयारी करनेके लिए गुरुकुलके कार्यसे छुट्टी ली। उम समय श्रीमती आर्य प्रतिनिधि सभाने सारे युक्त प्रान्तके आर्य भाइयोंकी आरसे महात्मा जीकी सेवामें गुरुकुल वृन्दावनके उत्सवके समय 'अभिनन्दनपत्र' उपस्थित किया जिसमें उनके प्रति कृतज्ञता प्रकाशितकी गई थी। जिस समय महात्माजी अपने प्यारे गुरुकुलसे विदा होने लगे और ब्रह्मचारियोने उन्हें आखोंमें आसुओंके साथ अभिनन्दन पत्र प्रस्तुत किया, वह एक विचित्र दृश्य था, उससे पता चलता था कि गुरुकुलके ब्रह्मचारियोंके लिए उनका पुत्रसे बढ कर प्रेम था और ब्रह्मचारी पिताके समान उनमें श्रद्धा रखते थे।

### ‘श्रीनारायणाश्रम’ (एकान्तवास)

महात्मा जीने गुरुकुल से विदाहोकर नैनीताल के समीप

पहाडके उच्च शिखर पर सुरम्य सुन्दर भूमिमें अपनी कुटी—‘श्री नारायणाश्रम’—बनायी। कुटीभी एक दर्शनीय स्थान है। वह पहाड के घने जङ्गलके भीतर एक सुरम्य शान्त स्थान में पहाडी नदीके पास बनी हुई है। वहा रह कर महात्माजीने सन्यासाश्रमकी तैयारीकी और आध्यात्मिक चिन्तन तथा स्वाध्याय मे एकान्त जीवन व्यतीत किया। वहाँ रहते हुए इस ग्रन्थका निर्माण किया जो अब पाठकोंके आगे प्रस्तुत किया जा रहा है। यह ग्रन्थ जैसाकि पाठकोंको पता चल जायगा दीर्घकालीन स्वाध्यायका फल है।

## सन्यासाश्रम और पूर्णाहुति ।

इस वर्ष ( १९२२ ) गत जूनमे महात्माजीने सन्यासाश्रम में प्रवेश किया। सन्यासमें प्रवेश करते समय आपने अपनी कुटी और सब वन जो कुल आपके पास था युक्त प्रान्तकी आर्यप्रतिनिधि सभा को वैदिकधर्मसम्बन्धी साहित्यकी उन्नतिमें लगानेके लिए अर्पण कर दिया। सन्यासमें प्रवेश करनेके पश्चात् से वे आर्य समाजमें प्रचारार्थ जाने लगे हैं। इस समय आर्य-समाजको आपसे बड़ी आशाये है। जहा आपकी कथायें होती है वहाके आर्य पुरुषोंमें नए जीवन और आस्तिक भावोंका सञ्चार हो जाता है। आपकी कथाएँ यद्यपि आध्यात्मिक विषयों पर होती हैं, परन्तु लोग बड़ी प्रीतिसे सुनते हैं।

## उपसंहार ।

यह कठिन है कि यहाँ हम मक्षेपसे भी उनके अद्वितीय चारित्र्यको बनानेवाले गुणों पर दृष्टि डाल सकें, परन्तु इतना कहना आवश्यक है कि उनमें तप, स्वाध्याय, नियम, दृढ अच्युतसाय, सत्यनिष्ठा, गम्भीरता आदि गुण जिस प्रकार पाए जाते हैं उसका उदाहरण बहुत कम जगह मिल सकता है । वे एक आदर्श सन्यासी हैं आर्य समाजका उनसे गौरव है । आर्य-समाज अपनेको वन्य समझ सकता है जिसमें ऐसे सन्यासी विद्यमान हैं ।

गुरुदत्त भवन, लाहौर ।  
मार्गशीर्ष पूर्णिमा १९७२ वैक्रम

धर्मेन्द्रनाथ



## प्रारम्भिक वक्तव्य ।

पुस्तकके तय्यार करनेमे सबसे अधिक कठिनता, आगल भाषाके वैज्ञानिक और दार्शनिक ( परिभाषिक ) शब्दोंके स्थानमें हिन्दी भाषाके शब्दोंके विषय हुई है । नागरी प्रचारिणी सभाका प्रकाशित वैज्ञानिक कोष अभी बहुत अधूरा है, फिर भी उससे कहीं २ सहायता ली ही गई है । अनेक शब्द ऐसे है जिनके स्थानमें हिन्दीके भिन्न २ लेखकोंने भिन्न २ ही शब्दोंका प्रयोग किया है । उदाहरणके लिए 'प्रोटोप्लाज्म' शब्द ही को ले लीजिए । इसके लिए हिन्दीमें प्रथमकेन, जीवबीज, जीवकेन, जीवधातु, आदिपङ्क, नारा, जीवनमूल, जीवनतत्त्वादि शब्द प्रयुक्त हुए हैं, परन्तु मुझको सबसे अधिक उपयोगी शब्द, प० रामचन्द्र शुक्लका प्रयोग किया हुआ, 'कललरस' प्रतीत हुआ और इसलिए इसीका प्रयोग इस पुस्तकमें जहा तहा किया गया है । इस प्रकारके और भी अनेक शब्द हैं, जिनके स्थान पर उपयोगी शब्दोंका प्रयोग किया गया है । उनमें मतभेद होना स्वाभाविक है, परन्तु यदि उनके प्रयोग करनेमें मुझसे कुछ भूल हुई है तो ज्ञात होने पर दूसरे संस्करणमे शुद्ध करनेका यत्न किया जायगा ।

पुस्तकके प्रकारकी दृष्टिसे यह आवश्यक ही था कि उसकी रचनामें अनेक पुस्तकोंसे सहायता ली जाती, तदनुकूल सहायता ली गई है । मैं उन पुस्तकके रचयिताओंका कृतज्ञ हूँ जिनके रचे पुस्तकोंसे सहायता ली गई है ।

पुस्तकका विषय गहन होने पर भी उसको अधिकसे अधिक सुगम बनानेका यत्न किया गया है जिससे पुस्तक सर्व साधारणके हाथमें जानेके भी योग्य हो सके । पुस्तकके अन्तमें असाधारण परिभाषिक शब्दोंकी एक सूची भी लगा दी गई है जिससे अङ्गरेजी भाषामित्र पाठक जान सके कि पुस्तकमें प्रयुक्त हिन्दीके शब्द किन २ अङ्गरेजी शब्दोंके स्थानमें काममें आए हैं । यदि पुस्तकके पाठसे देश वासियोंमें से कुछका भी ध्यानआत्म विषयकी ओर हुआ तो मैं अपना परिश्रम सफल समझूँगा ।

ग्रन्थकर्ता





# पुस्तकोंकी सूची ।

जिनसे इस ग्रंथकी तय्यारीमें  
सहायता ली गई है ।

१—ऋग्वेद

२—सूर्य सिद्धान्त

३—१० उपनिषद्

४—६ दर्शन

५—Last Essays of Prof Max Müller Vol I & II

६—मासान १—५ के पत्र [ फारसी भाषाकी दसतीरम ]

७—The Doctrine of immortality in Ancient  
Egypt by Dr Wiedemann

८—The Confucianism by Robert K Douglas

९—The Taoism by Do

१०—The Idea of Soul by A E Crawley

११—Tylor's primitive culture Vol I and II

१२—Reincarnation by E D, Walker

१३—The Belief in personal immortality by E  
S P Haynes.

१४—Republic by Plato

१५—The Trial and Death of Socrates

१६—Greek Thinkers by Dr Gomperdz Vol IV  
(English Translation)

- १७--History of Ethics by H Sidgwick  
 १८--अबलाके दिलपिजीर फलन्दर अली रचित [फारसी]  
 १९--रोजतुल अस्फिया [ फारसी ]  
 २०--मिफ ताहुल तवारीख  
 २१--History of Philosophy by Edmann Vol I  
 to III  
 २२--Spinoza His belief and Philosophy by Su  
 Frederick Pollack Bart (2nd Edition)  
 २३--La Manadologies par Emile Boatioux  
 २४--Myths and Dreams by Clodd  
 २५--System de la Nature by Barond Halbach  
 २६--A Pluralistic Universe by W James  
 २७--Varieties of Religious Experiences by W  
 James  
 २८--James Book on Human Immortality  
 २९--Mechanism in Thought and Morals by  
 O W Halms  
 ३०--Some Dogmas of Religion by Dr M E  
 Taggart  
 ३१--Religion and Immortality by G L Dickin  
 son  
 ३२--Psychology by Michael mehi  
 ३३--Problems of Philosophy by B Russal  
 ३४--Prof Clifford's Lectures and Essays Vol I  
 ३५--Peycnology and Physology by Prof Mun-  
 sterberg  
 ३६--Romano, Mind, Motion and Monism

- ३७—First Principles (2nd Edition) by H Spencer  
 ३८—Evolution of Mind by Joseph Tyndall  
 ३९—Lectures and Essays by John Tyndall  
 ४०— Do by T H Huxley  
 ४१—Classification of animals by T H Huxley  
 ४२—Origin of Species by Darwin  
 ४३—The Voyage by Do  
 ४४—The Riddle of the Universe by E Hackel  
 ४५—Materialism by Darob Dinsha Kanga  
 ४६—Theoretical Organic Chemistry by Prof.  
 Cohen  
 ४७—The Human Personality by Mayers Vol  
 I and II  
 ४८—Psychical Research by Prof Bailet  
 ४९—Survival of Man by Su Oliver Lodge  
 ५०—Sermons on Immortality by Dr Momeile.  
 ५१—Christian Doctrine of Immortality by Dr  
 Salmond  
 ५२—An Outline of Christian Theology by Dr  
 W N Clarke  
 ५३—Christ an Truth in an age of Science by  
 Prof Rice  
 ५४—Through Science to faith by Newman Smith  
 ५५—Know Thyself by H Solly  
 ५६—The Drama of Life and Death by Edward  
 Carpenter  
 ५७—Man's place in the Universe by Dr Wallace

- ५८—Early History of Mankind by Z B Tylor  
 ५९—Science and Religion by Seven men of  
 Science  
 ६०—Life and Matter by Sir Oliver Lodge  
 ६१—पाणिनि कृत अष्टाध्यायी  
 ६२—सत्यार्थ प्रकाश स्वामीदयानन्द सरस्वती कृत  
 ६३—सर्वार्थ सिद्धि [ तत्त्वार्थ वृत्ति ]  
 ६४—माण्डूक्यकारिका [ गौडपादाचार्य कृत ]  
 ६५—सर्वदर्शनसंग्रह [ श्रीमाधवाचार्य संगृहीत ]  
 ६६—The Terminology of the Vedas by P Guru-  
 Datt M A  
 ६७—Problems of the Future by S Lang  
 ६८—Cant's Critique of Pure Reason  
 ६९—योरूपीयदर्शन प रामावतार पाण्डे कृत  
 ७०—पदिचमी तर्क प्रो दीवानचन्द्र कृत  
 ७१—गीता रहस्य हिन्दी पं वालगङ्गाधर तिलक कृत  
 ७२—Religion of Sir Oliver Lodge by J McCabe  
 ७३—Evolution of Matter by Gustave Le Bon  
 ७४—Beyond the atom by Prof Cox  
 ७५—Reason and Belief by Sir Oliver Lodge  
 ७६—The World of Life by Dr Wallace  
 ७७—What is life by F J Allen  
 ७८—सुधत  
 ७९—The Vedic Magazine for Sept 1921  
 ८०—विभ्रमय जगत् मास जनवरी सन् १९१८  
 ८१—Social environment and Moral progress by  
 Dr Wallace

- ८२—The Historian's History of the world Article  
written by Prof Adolf Elman
- ८३—The Theism by R Flint
- ८४—Phillip's Teachings of the Vedas
- ८५—आइन अकबरी फैजीरुत [अंगरेजी अनुवाद]
- ८६—Encyclopedia (some articles)
- ८७—Light of Asia
- ८८—The Life and Teachings of Buddha
- ८९—गीतामें ईश्वरवाद, पं ज्वालादत्त जी अनुवादित
- ९०—विश्वप्रपंच पं रामचन्द्र शुक्ल अनुवादित
- ९१—कर्मयोग स्वामी विवेकानन्द हृत
- ९२—सर्वत्रे तनासुख पं लक्ष्मण राम हृत
- ९३—The Sacred Books of the East Vols I to III



## विषय सूची ।

विषय	. पृष्ठ संख्या
१-परिचय	५
२-भूमिका	२२
३-पुस्तकों का नामावली जिनसे इस ग्रन्थके तय्यार करनेमें सहायता ली गई	२४
४-विषय सूची	२९

## उपोद्घातकी विषय सूची ।

### पहला अध्याय

#### पहला परिच्छेद

प्रारम्भ	१
----------	---

#### दूसरा परिच्छेद

१-ज्ञेय मीमासा	२
२-वेदों के ३३ देवता ज्ञेयपदार्थों के रूपान्तर है	३
३-क्या ज्ञेय अज्ञेय है ?	७

### दूसरा अध्याय

#### पहला परिच्छेद

( ईश्वर सन्बन्धी विचार )	८
--------------------------	---

१-नास्तिकवाद	८
--------------	---

विषय	पृष्ठ संख्या
२-नास्तिकवादके समर्थनमें तर्क	९
३-नास्तिकवादके समर्थक तर्कों पर विचार	११

### दूसरा परिच्छेद

१-प्रश्नके पहले भाग पर विचार, ईश्वरका विभुत्व गुण	१२
२-ईश्वरका सर्वज्ञता गुण	१४
३-ईश्वरका ज्ञानदातृत्व गुण	१६
४-ईश्वरका कर्मफलदातृत्व गुण	१७
५-ईश्वरका सर्वशक्तिमत्त्व	१८
६-ईश्वरका नियन्त्रित्व	२०
७-ईश्वरका करुणामयत्व	२०
८-ईश्वरका सृष्टिकर्तृत्व	२१

### तीसरा परिच्छेद

१-प्रश्नके दूसरे भाग पर विचार	२२
२-तीसरे आक्षेप पर विचार	२३
३-चौथे आक्षेप पर विचार	२४
४-पाचवें आक्षेप पर विचार	२५
५-छठे आक्षेप पर विचार	२६
६-सातवें आक्षेप पर विचार	२७

### चौथा परिच्छेद

अज्ञेयवाद पर विचार

२८

विषय

पृष्ठ संख्या

पांचवां परिच्छेद

आस्तिकवाद पर विचार

३०

तीसरा अध्याय

पहला परिच्छेद

( प्रकृति और जीवात्मा )

प्रकृति जगत्का कारण

३३

दूसरा परिच्छेद

१-जीवात्मा

३४

२-क्या जीव ब्रह्म एक हैं? चेतनाद्वैतवाद पर विचार

३५

३-माया क्या है?

३६

४-निर्गुण ब्रह्मसे जगत् और जीव किस प्रकार बने

३६

५-मायावादका उत्तर

३७

तीसरा परिच्छेद

१-क्या जीव प्राकृतिक है?

४४

२-डिमोक्रेटसके मत पर विचार

४४

३-इम्पीडोक्लेसके मत पर विचार

४६

४-एपीक्यूरस और ल्यूक्रेटियसके मत पर विचार

४७

५-हेकलके मत पर विचार

४९

चौथा परिच्छेद

१-शैकलके मत पर विस्तृत विचार

५१

२-शरीर निर्माण

५२



विषय	पृष्ठ संख्या
३—गम ..	५२
४—मनोव्यापार	५४
५—इन्द्रिय और अन्त.करण	५६
६—स्वतः प्रवृत्ति गति	५९
७—प्रतिक्रिया	६०
८—अन्तः सस्कार ( अन्त करण )	६४
९—घटकगत अन्त सस्कार	६४
१०—तन्तुजालगत अन्त.सस्कार ..	६७
११—सम्बेदनसूत्रप्रन्थिगत अचेतन अन्त सस्कार	६७
१२—मस्तिष्कघटकगत अचेतन अन्त सस्कार	६७
१३—स्मृति	६८
१४—घटकगत स्मृति	६९
१५—तन्तुगत स्मृति	६९
१६—उन्नत जीवोंकी चेतना रहित स्मृति	६९
१७—चेतन स्मृति	६९
१८—अन्त सस्कारोकी शृङ्खला या भावयोजना	७०
१९—भाषा	७१
२०—अन्त करणके व्यापार	७१
२१—सङ्कल्प	७३
२२—मनोव्यापार	७४
२३—चेतता	७६

विषय

पृष्ठ संख्या

## चौथा अध्याय

### पहला परिच्छेद

( आत्मा सम्बन्धी विविध विषय )

१-एकाणुवाद	७९
२-अणुवादकी समाक्षा	८०
३-प्रकृति स्थिति	८०
४-गतिशक्ति स्थिति	८२
५-प्रकृति और शक्तिमें आत्मा पृथक् है	८३
६-विज्ञानकी सीमा	८५
७-हैकलका द्रव्यवाद विज्ञानकी सीमामें बाहर है	८६
८-दर्शन और विज्ञानमें क्या अन्तर है ?	८९

### दूसरा परिच्छेद

१-कारणके गुण कार्यमें होते हैं	९०
२-घडाका उदाहरण	९०
३-सूर्यका उदाहरण	९१

### तीसरा परिच्छेद

१-मस्तिष्क और आत्मा	९२
२-आन्तरिक व्यापार और दर्शन व उपनिषद्	९२
३-शरीरके ३ भेद	९२
४-सूक्ष्म शरीरका कार्य प्रणाली	९३
५-इन्द्रियोंके व्यापार	९४

विषय

.. पृष्ठ संख्या

## चौथा परिच्छेद

१—अनेक वैज्ञानिक भी जीवके प्राकृतिक आधार होनेके समर्थक नहीं	९५
२—न्यूटनका मत	९५
३—सर आलिवर लाजका मत	९६
४—जान स्टुअर्ट मिल	९८
५—प्रोफेसर टेट	९८

## पांचवां परिच्छेद

१—डाक्टर वालेस	९९
२—जीवन क्या है ?	९९
३—हेकलका एकाणुवाद और डाक्टर वालेस	१०३
४—हेकलका अणुवाद नास्तिकताका रूपान्तर है	१०३
५—चेतना और अचेतनामें अन्तर	१०४

## छठा परिच्छेद

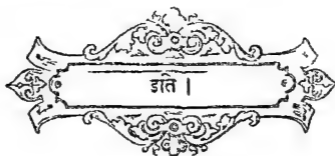
१—विल हेम बुटका मत परिवर्तन	१०५
२—विरचो और रिमौंड	१०६
३—फ्राण्टका	१०७
४—वेयर	१०७

## सातवा परिच्छेद

१—गर्भमें समस्त शरीर बीजवत् रहता है	१०९
२—क्या अकुर घटकमें माता पिताके गुण आजाते हैं?	११२

विषय	.. पृष्ठ संख्या
३-माता पितासे सन्तानका आकृति भेद	.. ११४
<b>आठवां परिच्छेद</b>	
१-स्थिर योनिका प्रश्न	११६
२-विकासवादमें योनि परिवर्तनका क्रम	... ११७
३-योनिविकासके साथ ज्ञानवृद्धिकी कल्पना, कल्पना मात्र है	... १२०
४-लाज भी इससे सहमत नहीं	... १२१
५-प्रोफेसर इरमैन भी ,,	.. १२२
<b>नवां परिच्छेद</b>	
१-मेसोपोटेमियाकी सभ्यता भी भारत और मिश्रके सदृश थी	.. १२३
२-यदि क्रमशः ज्ञानवृद्धि स्वाभाविक रीतिसे होती तो इस समय भी अनेक जातिया अज्ञानी क्यों हैं?	१२४
३-परीक्षणोसे स्वाभाविक ज्ञानवृद्धि प्रमाणित नहीं	१२५
४-ज्ञानवृद्धिके लिए निमित्त अपेक्षित है	. १२६
५-इलहाम अथवा ईश्वरीय ज्ञान	१२६
६-फिलिटका मत इसके समर्थनमें	१२६
७-फिलिपकी सम्मति भी इसके अनुकूल है	१२७
८-डाक्टर फ्रीमिङ्गका मत इसकी पुष्टिमें	. १२७
९-हैकलका अन्तिम मत	. १२७

विषय	पृष्ठ संख्या
<b>दसवां परिच्छेद</b>	
१—क्या विकासवाद नास्तिक वाद है ?	१३०
२—डार्विन ईश्वरवादी था ..	१३०
३—सूर्यकान्त और चन्द्रकान्त	१३३
४—फैजाका मत चन्द्रकान्तकी पुष्टिमें	१३४
<b>ग्यारहवां परिच्छेद</b>	
जीवात्मा और पश्चिमी अध्यात्मवादसह	१३५



# पुस्तककी विषय सूची ।

## पहला अध्याय

### पहला परिच्छेद

( कतिपय प्राचीन पूर्व जातियोंमें प्रचलित आत्मविचार )

प्रारम्भ . १३९

### दूसरा परिच्छेद

असीरियन और वैवर्मोनियनके आत्मसम्बन्धी  
विचार जो उनकी प्रार्थनाओंसे प्रकट होते हैं

१४१

### तीसरा परिच्छेद

पारसीमत और आत्मविचार

१४३

### चौथा परिच्छेद

मिश्रके प्राचीन विचार

१४४

### पांचवा परिच्छेद

१-रुम्फ्युदासका मत

१४७

२-लाउजी ( ताउमतके प्रवर्तक ) का मत

१५०

## दूसरा अध्याय

### पहला परिच्छेद

( कतिपय प्राचीन पश्चिमी जातियोंमें प्रचलित विचार )

विषय

पृष्ठ संख्या

## दूसरा परिच्छेद

सर्व जीवत्व वाद

प्राचीन अन्य देशी जातियोंमें आवागमन

१५७

## तीसरा अध्याय

## पहला परिच्छेद

( यूनान देशके दार्शनिक और आत्मविचार )

१—यूनानका प्राचीन मत	.	१६३
२—आर्फियसका मत		१६४
३—मिलिरसका सम्प्रदाय	.	१६५
४—इलियाका सम्प्रदाय	.	१६६
५—हिरैक्लिसका मत		१६६
६—पाइथागोरस	„	१६६
७—एनैक्या गोरस	„	१६७
८—डीमोक्रिटस	„	१६७
९—इम्पीडोक्लिज	.	१६८

## दूसरा परिच्छेद

१—सुकरातका मत		१६९
२—अफलातूनका मत	.	१७२
३—अरस्तू	„	१७३
४—एपीक्यूरस	..	१७५

विषय	... पृष्ठ संख्या
५-जैने	१७५
६-इपिकेटेटस	१७६
७-पिरहो	१७७

### चौथा अध्याय

#### पहला परिच्छेद

( कतिपय अन्य मत )

रामके प्राचीन मत	.. १७८
------------------	--------

#### दूसरा परिच्छेद

इस्लाम और आत्म विचार	१७९
----------------------	-----

### पांचवां अध्याय

#### पहला परिच्छेद

( यूरोपके मत )

१-ईसाई यौरुप	१८०
२-फिलौका मत	१८६
३-डस स्कोटस	१८७
४-पीटरो पोम्पोनेजा	१८८
५-पॅरेसेल सैस	१८८
ज्यार्डेनो ब्रनो	१९९

#### दूसरा परिच्छेद

( यौरुपके वर्तमान युगका प्रारम्भ काल )

१-डेकार्टका मत	.. १९१
----------------	--------



विषय	पृष्ठ संख्या
२-हेनरी मोर-रेल्फकडवर्य	१९२
३-मालब्राश	१९३
४-स्पीनाजा	१९३
५-लीगनीज ( लाइप निट्स )	१९५
६-वेलो            ,,	१९६
७-एक अन्य विद्वान   ,,	१९७
८-स्वीडन बोरग       ,,	१९७
९-गालटेर            ,,	१९८
१०-बुफन             ,,	१९९
११-डिडिरट           ,,	१९९
१२-वैरन डी हालवेक ,,	१९९

### तीसरा परिच्छेद

१-लाकका मत	१९९
२-वरुके       ,,	२०१
३-धूम        ,,	२०१
४-काण्ट     ,,	२०२
५-मर आइजिक्त न्यूटन ,,	२०४

### छठा अध्याय

#### पहला परिच्छेद

(यौरुपकी १९वीं शताब्दी)

१-फीचटेका आत्मा सम्बन्धी मत	२०५
-----------------------------	-----

विषय

पृष्ठ संख्या

२-शलिङ्ग	”	२०६
३-हेगल	”	२०६
४-गोपनहार	”	२०७
५-रूडोल्फ-हर्मानलोज	”	२०९
६-राइस	”	२०९
७-गुस्टाव, थियोडोर, फेक्नर	”	२११
८-एडवर्ड, वन हार्टमान	”	२०
९-त्रिलियम जेम्स	”	२१३
१०-आलिवर वेडल होम्स	”	२१५
११-ई एस पी हेनस	”	२१६
१२-डाक्टर टैगार्ट	”	२१७
१३-जी लोइस डिकिसन	”	२१८
१४-पादरी मेकाइल मेहर	”	२१९
१५-वरट्रेण्ड रसल	”	२२०

दूसरा परिच्छेद

(यौरुपकी १९वीं शताब्दीका विज्ञान और आत्मा सम्बन्धी विचार)

१-उल्ब्यू के डीफोर्डका आत्मा सम्बन्धी विचार	”	२२१
२-प्रो० मस्टर वर्ग	”	२२१
३-रोमेन्स	”	२२२
४-हर्बर्ट स्पेंसर	”	२२४
५-जे मेकेव	”	२२४

विषय	पृष्ठ नमूना
६-जान टिण्डल	२२६
७-थॉमस हेनरी हक्सले	२२८
८-डार्विनके सिद्धान्त ( विकासवाद )	२३१
९-हैकलका विस्तृत मत	२३२
१०-एफ डब्ल्यू एच माईसका मत	२४८
११-प्रो० शेनस्टोन	२४१
१२-रोवर्ट केनडी डेफन	२५०
१३-डाक्टर जैप	२५०
१४-प्रो० कोहेन	२५१

### तीसरा परिच्छेद

१-आत्मा सम्बन्धी खोज और आत्मवाद	२५१
२-पेंचिंटके लेख	२५२
३-स्वयं चलद यंत्रके लेख	२५४
४-उज्वल यन्त्र	
५-परचित्तज्ञान	२५८
६-भूतप्रेतवाद	२६५

### सातवां अध्याय

#### पहला परिच्छेद

( पश्चिमी विज्ञानकी २०वीं शताब्दी )

१-डाक्टर मोमेरीका आत्मविचार	२६९
२-डाक्टर वालमोंडका आत्मा सम्बन्धी मत	२७०

विषय	पृष्ठ संख्या
३-डब्ल्यू एन	२७१
४-प्रोटाडम	२७२
५-डाक्टर सायम	२७०
६-न्यूमैन स्मिथ	२७४
७-एच सोर्ला	२७५
८-एडवर्ड कॉपेंटर	२७५

दूसरा परिच्छेद

१-डाक्टर वाल्स	२७८
२-सरआलिवर लोज	६८५
३-सरविलियमकृक्स	२८८
४-डाक्टर फ्लेमिंग	२९०
५-प्रो०वॉटमली	२९२
६-प्रो० हुल	२९२
७-प्रो० बुडहेड	२९३
८-प्रो० थामसन	२९३

आठवां अध्याय

पहला परिच्छेद

( भारतीय विद्वानोंका मत )

१-गौतमका मत	२९५
२-कणादे " "	२९८

## विषय

पृष्ठ संख्या

३-कपिल	१९९
४-पतञ्जलिका मत	३०१
५-जैमिनि	३०६
६-व्यासका	३०७

## दूसरा परिच्छेद

१-चारवाकका मत	३१३
२-गौतम बुद्धका मत	३१४
३-जैन मत और आत्मा	३१७

## तीसरा परिच्छेद

१-गौडवादा चार्थके विचार	३१८
२-श्री शङ्कराचार्य	३१९
३-,, रामानुजाचार्य	३२२
४-,, माधवाचार्य	३२४
५-,, बल्लभाचार्य	३२५
६-,, निम्बार्काचार्यका मत	३२५

## चौथा परिच्छेद

१-वेद और प्राचीन ऋषियोंका मत	३२६
------------------------------	-----



ओ३म् ५

# ❀ उपोद्घात ❀

## प्रथम अध्याय

### पहिला परिच्छेद ।

इस समय जब कि देशमें आत्मशक्ति (Soul Force) प्रारम्भ का महत्व प्रकट हो रहा है और आत्मशक्तिको विकसित करने और उससे काम लेनेके लिए देशवासियोंको उत्तेजित किया जा रहा है, आत्मसत्ता और उसकी शक्तियोंका विवरण देशवासियोंके आगे प्रस्तुत करना कदाचित् असामयिक न समझा जायगा । पश्चिमीय सभ्यताके चमकीले प्रकाशके साथ उसकी जड़में छिपा हुआ जडवादरूपी अधकार भी देशमें आया और देशवासियोंको उसने अपने मायाजाल में फसाना चाहा । उसीका परिणाम यह हुआ कि देशवासियों का ध्यान देशकी सुल्य विद्या होते हुए भी, आत्मविद्याकी

आरंभे हट गया, परन्तु काठ का हाडा सदैव नहीं चढा करती है, इसी उक्तिके अनुसार चतन प्राणियोंमें जडवाद प्रतिष्ठित न होसका । उसका अप्रतिष्ठाका श्रीगणेश उसका जन्मभूमि यूम्पमें ही हुआ, अब यूरूप में १९वीं शताब्दीके जडवादका स्थान, २०वीं शताब्दीमें प्रारम्भ हुए आत्मवादाने लेना शुरू कर दिया है । इस परिवर्तनके प्रभावसे भारतवर्ष केमे बच सक्ता या, अतएव यहा भी आत्मवादकी चर्चा फैली, देश में उत्पन्न हुई नवीन जागृतिने उसमें अच्छा योग दिया, फल यह हुआ कि शिक्षितसमाज जडवादके मायाजालसे निकलने का उत्सुक होने लगा और उसमें आत्मविद्याके जानने की रुचि बढने लगी, इसलिए यह उचित समय ही जान कर मैने इस गहन और गहनतर विषयके स्वाध्यायमें देशवासियोंकी सहायता करना अपना कर्तव्य ठहराया । आत्मवाद गहन होने पर भी सकुचित विषय नहीं, उसका विस्तार बडा और विशाल है, उसके जाननेके लिए भी विशाल हृदय अपेक्षित है ।

## दूसरा परिच्छेद

क्षेत्रमीमांसा  
ससार की सब से पुरानी पुस्तक ऋग्वेद में क्षेत्रमीमांसा करते हुए ईश्वर जीव और

प्रकृति को ज्ञेय बतला कर तद्विषयक ज्ञानप्राप्तिकी शिक्षा दी गई है। वैदिक कालमें यदि ये विषय विचारणीय समझे गए थे तो वे आज भी उसी प्रकार विचारकी कोटिमें हैं, ससारके उन्नत आर अन्नत कालमें तत्कालीन परिस्थितिके अनुसार इन पर विचार होता चला आया है, पूर्वोक्त और पश्चिमीय सभी दर्शनोंमें इनका मीमांसा की गई है। विचारके परिणाममें अग्रस्य विभिन्न मत हुए आर होते रहेगे, परन्तु विचारणीय विषय सबने इन्हीं को समझा। सेमुएल्लेंग ने एक बार कतिपय प्रश्न वैज्ञानिकोंसे पूछे और स्वयंभी उनके उत्तर दिए थे,† उसके प्रश्नोंमें मुख्य प्रश्न इन्हीं तीन विषयोंसे संबंधित थे।

उत्तम के ३३ देवता ज्ञेय  
पदार्थों के रूपान्तर हैं

वेदोंके ३३ देवता सख्याको दृष्टिसे  
जगत् प्रसिद्ध है, परन्तु वे क्या  
हैं इसे बहुत थोड़े पुरुष जानते

\* द्वा सुपर्णा मयुजा सरयाया ममान वृक्ष परिपस्वजाते ।

तयोरन्य पिप्पल स्वाद्वर्यनश्नन्नन्यो अभिचाञ्छति ॥

ऋग्वेद १ । १६४ । २०

अर्थ—एक साथ रहने वाले, परस्पर मित्र दो पक्षी (ईश्वर+जीव) समान वृक्ष (प्रकृति) पर आश्रय करते ह, उन दोनोंमें से एक (जीवात्मा) उस वृक्षके फलोंका भोग काता है, दूसरा (ईश्वर) न भोगता हुआ साक्षी मात्र है।

(†) Problems of the Future by S Lang,  
published in R P A Series



हैं। घंटोमें अनेक मन आए हैं, जिनमें वैदिक देवताओंकी सख्या ३३ वर्णन कां गई है देवता किसको कहते हैं ?

(\*) ऋग्वेदमें निम्न स्थलोंमें देवतागणोंकी सख्या ३३ वर्णन की गई है --

मण्डल	सूक्त	मंत्र
१	३४	११
१	४५	२
१	१३९	१६
३	६	०
८	२८	०
८	३०	२
८	३०	३

इसके भिन्नाय ऋग्वेद काण्ड १०, सूक्त ७, मंत्र १३, में भी ३३ ही सख्या यतलाई गई है, परन्तु ऋग्वेद ३।९।९ आर यजुर्वेद अध्याय ३३ मंत्र ७ में यह सख्या ३३ की जगह ३३३९ यणित है। यह सख्या भेद क्यों है, इसका कारण याज्ञवल्क्य ने यतलाया है और ऋत में उन्होंने कारण यतलाते हुए वास्तविक सख्या ३३ ही ठहराई है। जायत्री मन्त्रमें "श कल्पविद्गन्ध" मुनिने याज्ञवल्क्यसे पूछा कि देवता कितने हैं? याज्ञवल्क्य ने उत्तर दिया कि "वैश्वदेव" (जिसे वेदमंत्रों में देवताओं का विधान है उन्हें वैश्वदेव कहते हैं) सप्तमी मंत्रों की "निविदा" (देवता सप्तमी मंत्रोंके उपरान्त वाक्यों के समूहको "निविद्" अथवा "निविदा" कहते हैं) में ३३, आर ३००३ कहे गए हैं। इस उत्तरको स्वीकार करके जब शाकल्य विद्गन्धने उनके नाम पूछे तो याज्ञवल्क्यने उत्तर दिया कि देवता तो वास्तवमें ३३ ही

वेदके प्रसिद्ध कोषकार यास्कमुनि निरुक्तमें लिखते हैं कि प्रधानतासे जिसका वर्णन हां वह देवता है। अर्थात् देवता ही ज्ञेय है, उन ३३ देवताओंका विवरण इस प्रकार है —  
 ८ वसु, ११ रुद्र, १२ आदित्य (मास) इन्द्र । अशनि अथवा विद्युत् ) और प्रजापति ( यज्ञ ) । आठ वसु ये हैं —  
 ( १ ) अग्नि, ( २ ) वायु, ( ३ ) पृथिवी, ( ४ ) अन्तरिक्ष,  
 ( ५ ) घा, ( प्रकाशक लोक ) ( ६ ) चन्द्रमा, ( ७ ) आदित्य  
 और ( ८ ) नक्षत्र । वसु वसनेके स्थानोंको कहते ह, इन्हीं आठ प्रकारके वसुगणोंमे प्राण वस मक्ते हैं, इसलिये वसु कहलाते है ।  
 ९ रुद्र १० प्राण और ११वा आत्मा । १२ आदित्य वर्ष के १२ मासोंको कहते है ।\* इस प्रकार ये ३३ देवता हैं ।

प० गुरुदत्त विद्याया एम० ए० ने यास्कके मतकी पुष्टि

है, ३०३ ओर ३००३ उनकी महिमा ही है। “महिमान एवैषामेते” देवता आर उनकी महिमा दोनोंका योग देनेमे (३३+३०३+३००३ = ३३३९) वही मख्या ३३३९, जो वेद के उपर्युक्त दा स्थलों में आई है, निकल आती है। ( देखो बृहदारण्यकोपनिषद् अध्याय ३ ब्राह्मण ९ कांडिका १ क, १ ख, ० )

( + ) प्राधान्यस्तुतिदेवता ( निरुक्त ) इसी के आधार पर वेदोंमे वेदमन्त्रोंके साथ लिखे हुए देवताओंका तात्पर्य उस मन्त्रके विषयमे है अर्थात् जिस मन्त्रका देवता अग्नि अथवा आत्मा है तो उस मन्त्रमें अग्नि या आत्माका ही वर्णन है, एसा समझना चाहिए ॥

\* बृहदारण्यकोपनिषद् १.१.३-६

करते, हुये कहा है कि जिन विषयोंका मनुष्य ज्ञान प्राप्त कर सकता है वे ही देवता कहलाते है। उन्होंने "वे विषय क्या है?" इसपर विचार करते हुये उनके छै वैज्ञानिक विभाग किये हैं —

( १ ) समय ( २ ) स्थान ( ३ ) शक्ति ( ४ , आत्मा ( ५ ) मनके इच्छित कार्य ( Deliberate activities of Mind) (६)जीवन सबर्धा अनिच्छित कार्य(Vital Activities of Mind), उनका कथन है कि मनुष्य ससारमें जिन विषयों का ज्ञान प्राप्त कर सक्ता है, वे सबके सब विषय इन्हीं छै वैज्ञानिक विभागोंके अन्तर्गत होते हैं। अब इन विभागोंका ३३ देवताओंसे मिलान करना चाहिये —

वैज्ञानिक विभाग	वैदिक देवता
१ समय	१२ आदित्य ( मास )
२ स्थान	८ वसु
३ शक्ति	१० रुद्र
४ आत्मा	११ वा रुद्र
५ मनके विचार पूर्वक कार्य	१ यज्ञ (प्रजापति)
६ शरीरमें हुये जीवन सबर्धा कार्य	१ विद्युत् । इन्द्र )

योग —६ वैज्ञानिक विभाग

३३ देवता

अब इन देवताओंको सूक्ष्म रूपमें करे तो ११ वा रुद्र

आत्मा ( ईश्वर+जीव) और शय ३२ देवता प्रकृति और उसके गुणोंके ही स्थानापन्न है। इस प्रकार ज्ञेय पदार्थोंका चाहे ईश्वर जीव, प्रकृति कह दें अथवा ३३ देवता अथवा ६ वैज्ञानिक विभाग, ये सब एक ही आशयको प्रकट करेंगे उनमें अंतर कुछ भी नहीं है। इस प्रकार की हुई ज्ञेयमीमासाके बाद ज्ञेयमे सवधित ज्ञान पर विचार करना हागा।

ज्ञेयसबधी ज्ञान क्या है, इसका विचार क्या ज्ञेय अज्ञेय हे ? प्रारभ करते ही पहला उत्तर यह मित्रता है कि ये सबके सब ज्ञेय अज्ञेय हैं। स्पेन्सरका कथन है कि वर्म के परम सिद्धात ( ईश्वरादि ) अज्ञेय हैं, और इसी प्रकार दिशा, काल, प्रकृति, शक्ति, ये विज्ञानके अतिम स्वीकृत मतव्य भी अज्ञेय हे, इसका तात्पर्य यह है कि ससारकी मुख्य वस्तुओंका ज्ञान हमको हो ही नहीं सक्ता, परतु यह विचार अब अप्रतिष्ठित हो रहा है। स्वय योरुपमें अज्ञेयवादकी चढी दुरी कमान उतर रही है। समुयेळ लेंगकी भविष्यद्वाणी भी कि ससारका भारी वर्म अज्ञेयवाद होगा,† पूरी होती नहीं दिखाई देती, इसलिये हम भी अज्ञेयवादकी सीमाका उल्लघन करके ज्ञेयवादकी दुनियामें प्रविष्ट होते हैं।

⊗ "The First Principles by H Spence"

† "Problems of the Future", by S Laing p 90 96

# दूसरा अध्याय

## पहिला परिच्छेद

ज्ञेय वस्तुओंमें सबसे पहला स्थान ईश्वर सम्बन्धी विचार। ईश्वरको दिया गया है, इसलिये हम भी अपनी विचारशृंखलाका प्रारंभ ईश्वरसे ही करते हैं। ईश्वर वादसे सम्बन्धित तीन मत हैं —

- ( १ ) आस्तिक वाद
- ( २ ) नास्तिक वाद
- ( ३ ) अज्ञेय वाद

हम इन तीनों वादोंपर एक दृष्टि डालना चाहते हैं, परन्तु विषय का सिलसिला ठीक करनेके लिये विचारक्रम में भेद करना पड़ेगा, और वह भेद इस प्रकार होगा कि प्रथम नास्तिकवाद उसके बाद अज्ञेयवाद और फिर अन्तमें आस्तिकवाद पर विचार किया जायगा।

यद्यपि नास्तिकवाद पश्चिममें उसी प्रकार प्रतिष्ठित है, जिस प्रकार आस्तिकवाद पूर्व में, तो भी नास्तिकवाद के लिये यह नहीं कहा जासक्ता कि उसका जन्म पश्चिममें हुआ। इस वादका भी जन्म भारतवर्षमेंही

हुआ था। चारवाक, आमाणरू, बौद्ध और जैनमतोंमें उस समयसे, जबकि पश्चिमीय सभ्यताका जन्मभी नहीं हुआ था, नास्तिकताके विचार पाये जातेहैं, वे विचार इस रूपमें हैं कि जो २ स्वाभाविक गुणहैं उस २ से द्रव्य संयुक्त होकर सब पदार्थ बन जातेहैं, जगत्का कर्ता कोई नहीं। अवश्यही भारतमें जर्मप्रधान देश था इसलिये नास्तिकवाद यहाँ फलभूत नहीं हो सका, परंतु पश्चिमी देशों और वहाँकी सभ्यतामें उसको उच्चस्थान मिला। कुछ समय पूर्व योरुपमें, अपनेको नास्तिक कहना फैशनका अङ्ग होगया था, अब इस फैशनका उतना मान नहीं रहा जितना १९वीं शताब्दीके उत्तरार्धमें था। जर्मनीके एक विद्वान् निट्शेने तो यहाँ तक कहनेका साहस किया था कि “इस २०वीं शताब्दीमें ईश्वरकी मृत्यु होगई।” अस्तु हम प्रथम यहाँ उन समस्त तर्क और युक्तियोंको संक्षेपके साथ अंकित करते हैं जो नास्तिकवादके समर्थनमें पेश की जाती हैं, और फिर पीछेसे क्रमपूर्वक उनपर विचार करेंगे।

नास्तिकवादके समर्थनमें तर्क (१) जगत् नित्य है, इसी प्रकारसे बना चला आता है और इसी प्रकार से बना

\* अग्निरण्णो जलं शीतं शीतस्पशस्तथाऽनिलः ।  
केनेद्रं चिद्यितं तस्मात् स्वाभावात्तद्द्रव्यवस्थितिः ॥ चारवाक  
( Nietzsche's Eternal Recurrence Vol xvi  
p 235—256 तिल्क कृतगोतारहस्यमे उद्धृत पृ० २६६ ।

चला जायगा, वस्तुएँ स्वभावतः बनती और बिगड़ती रहती हैं।

( २ ) ईश्वरके गुण विभु, सर्वज्ञ, सर्वशक्तिमान् न्याय-कर्त्ता, शिक्षक, नियन्ता, जगत्का रचयिता और सहारकर्त्ता इत्यादि प्रकृतिमें घटते हैं. अतः ईश्वर कोई नहीं और ये सब गुण प्रकृतिकेही हैं, और प्रकृतिही सब कुछ है, इसके भिन्न परिमित गुणवान् कोई शक्ति अनंत हो ही नहीं सकती ।

( ३ ) जगत्में कोई नियम नहीं दीखता, सब कुछ आकास्मिक घटना प्रतीत होती है, इसलिये किसी नियन्ताकी आवश्यकता नहीं ।

( ४ ) ईश्वरकी सत्ता मानना इसलिये भी हानिकारक है कि उससे मनुष्योंकी स्वतंत्रताका नाश होता है और व्यर्थ परतंत्र होना पडता है ।

( ५ ) ईश्वरको इन्द्रियातीत बताया जाता है, इसलिये उसका निश्चयात्मक ज्ञान कभी नहीं होसकता ।

( ६ ) अध्यात्मग्रंथोंमें ईश्वरको अज्ञेय कहा गया है अतः उसके जाननेका यत्न करना व्यर्थ है ।

( ७ ) ईश्वरको सगुण भी बतलाया जाता है और अनेक

विस्तारके लिये देखो लोकायत दर्शन ।

“ Since impartial study of the evolution of the world teaches us that there is no definite-  
sin and no special purpose to be traced in it,  
there seems to be no alternative but to leave  
every thing to “blind chance” (Riddle of the  
Universe )

गुण वर्णन किये जाते हैं परन्तु, प्रत्येक सगुण वस्तु नाशवान् होती है, इसलिये कोई अविनश्वर ईश्वर नहीं होसकता ।

मुख्य २ आक्षेप जो ईश्वरकी सत्ताके सन्नधमें होसकते हैं यही हैं, अब इनपर एक दृष्टि डालना चाहिये —

नास्तिक्ताके समर्थक तन्पर विचार (I) जगत् ( प्राकृतिक ) मिश्रित वस्तुओंके समुदायका नाम है, सूक्ष्म

सूक्ष्म वस्तु आकाश ( ईश्वर ), वायु और अग्नि भा कारणरूप प्रकृतिके कतिपय परिणामों ( परिवर्तनों ) के बाद प्रचलित रूपमें आये हैं, फिर स्थूलसे स्थूल वस्तुओंके तां मिश्रित और अनेक परिणामोंका फल होनेमें तो कोई ननु नच करही नहीं सकता . जो वस्तुयें परिणामोंका फल अथवा मिश्रित हैं वे नित्य नहीं होसकता । उनके प्रचलित अवस्थामे आनेका प्रारभ अवश्य एक समयमें हुआ है, चाहे वह समय कितना ही लम्बा क्यों न हो, जब उनका प्रारभ हुआ है, तो उनका अंत भी होना चाहिये, कोई सादि वस्तु अनंत नहीं हो सकती, अनादि वस्तु ही अनंत हो सकती है, अत स्पष्ट है कि जगत् नित्य नहीं हो सकता, अनित्य होने पर वह रचा हुआ माना जायगा, रचनाके लिये रचयिताका होना अनिवार्य है । एक ओर यदि सर आइजक न्यूटन (Sir Isaac Newton) से लेकर लार्ड केल्विन (Lord Kelvin) तक प्राय सभी उच्च कोटिके पश्चिमीय वैज्ञानिक



स्वीकार करते आये हैं कि यह जगत्, रचयिताकी बुद्धिपूर्वक रचनाका परिणाम है तो दूसरी ओर दुनियाका सबसे प्राचीन पुस्तक ऋग्वेद भी यही शिक्षा देता है।

( II ) नास्तिकताका आक्षेप दो भागोंमें विभक्त है.—(१) प्रकृतिमें ईश्वरके समस्त गुण पाये जाते हैं ( २ ) परिमित गुण रखनेसे ईश्वर अनन्त नहीं हो सकता ।

## दूसरा परिच्छेद

पहले भाग पर विचार गुण ( आक्षेप ) विभुत्वसे ईश्वरकी ईश्वरका विभुत्व गुण व्यापकता बताई जाती है, व्यापकता विस्तार को कहते हैं, लंबाई चौड़ाई विस्तारके अङ्ग है । विस्तार ( देश ) जडकी विभूति है, देश सीमारहित है । अतएव देशही विभु ( व्यापक सर्वान्तयामी ) है [ लोकायतदर्शन २ १.१० ]

\* Science and Religion by Seven men of Science p 32

। सूर्याचन्द्रमसौ धाता यथापूर्वमकल्पयत् । दिवश्च पृथ्वीद्भ्रान्त-  
रिक्षमथोस्व ॥ ऋग्वेद १० । १०० । ३ ( ईश्वरने सूर्य और चन्द्र पृथ्वी, छौ और अन्तरिक्षादि, पहलेकी तरह, रचे हैं )

( समाधान ) वस्तुका गुणगान, वस्तुके व्यवच्छेदके लिये किया जाता है, व्यवच्छेद एकसे अधिक वस्तुकी अपेक्षा रखता है। अतः सुगमतासे यह परिणाम निकल आता है कि गुण सापेक्षक होते हैं, अतः ईश्वरके गुण भी सापेक्षक हैं। जम कहते हैं कि ईश्वर विभु है तो इसका तात्पर्य यह है कि हम उसका परिच्छिन्न ( एक देशी ) वस्तुओंसे व्यवच्छेद करते हैं।

गुण दो प्रकार के होते हैं, एक सत्ताद्योतक दूसर योग्यता-सूचक, सत्ताद्योतक गुण एकरस रहते हैं, परन्तु योग्यता-सूचक गुण गुणी में उस गुणकी निरन्तर योग्यता रहनेकी सूचना देते हुए भी तिरोभूत और प्रादुर्भूत होते रहते हैं। उदाहरण से इसका स्पष्टीकरण किया जाता है—ईश्वर का विभुत्व गुण सत्ताद्योतक है, इस गुण से यह प्रकट होता है कि ईश्वर की सत्ता ही सर्वदेशी है, उसमें यह सर्वदेशिता, तिरोभूत और प्रादुर्भूत नहीं हार्ती, किन्तु निरन्तर एक जैसी बनी रहती है, परन्तु ईश्वरका न्यायगुण योग्यता सूचक है, इस गुण के रखने और कार्य में परिणत करनेकी योग्यता ईश्वरमें अवश्य और निरन्तर रहती है, परन्तु गुण प्रकट उसी समय होता है, जब न्याय की अपेक्षा होती है, अन्यथा अप्रकट रहता है। देश अथवा जड वस्तुका विस्तार गुण सकोचकी अपेक्षासे कहा जाता है वह उस वस्तुमें निरन्तर नहीं रह सकता। गर्मी मिलनेसे कोई वस्तु विस्तृत होजाती

, परन्तु शीत मिलनेसे वह विस्तार जाता रहता है । कहा जा सकता है कि सकोच होनेपर भी कुछ न कुछ विस्तार तो होता ही है, अतः उसमें विस्तार तो निरंतर ही रहा, परन्तु जड वस्तु परिणामशील होती हैं, परिणाम होने पर वस्तु का नाम और रूप विभेद होजाता है, और उस अवस्था में वस्तु भवस्तु ( भिन्न वस्तु ) हो जाती है, फिर विस्तार और सकोच गुण कैसे प्रकार रह सकता है ? उदाहरण के लिये पृथिवी को लें, इसमें इस समय लम्बाई चौड़ाई, सकोच और विस्तार सब कुछ है, परन्तु अवातर अथवा पूर्णप्रलय होनेपर जब पृथिवी इस रूपमें बाकी नहीं रहती, तो उसके गुण लम्बाई चौड़ाई आदि भी शेष नहीं रह सकते । अवश्य वे अणु अथवा परमाणु शेष रहेंगे, जिनसे पृथिवी बनी थी, परन्तु उनका नाम न पृथिवी होगा और न पृथिवी के सदृश लम्बाई चौड़ाई उनमें होगी, यही अवस्था समस्त जड वस्तुओंकी है । परन्तु ईश्वर न जड है, न साकार, किन्तु चेतन, अनादि और अप्राकृतिक है, अतः उसका विभुत्व एकरस बना रहता है, क्योंकि वह उसकी सत्ता है, अतः ईश्वर का विभुत्व, जड वस्तुओं में न है और न हो सकता है ॥

ईश्वर का सर्वज्ञता गुण

( आक्षेप ) प्रकृतिके सत्वगुणको जीव कहते हैं, प्रकृतिके परिणाम महत्को बुद्धि, महत् के परिणाम अहकारको मन, और अहकारके परिणाम पचतन्मात्राओंको इन्द्रिय कहते हैं, और ये सब प्राकृतिक हैं ।

यदि जडको चेतनके विरुद्ध माना जावे तो चेतनको जडका ज्ञान नहीं हो सकता, अतएव सर्वज्ञता भी प्रकृतिका गुण है ज्ञान ज्ञेयानु-  
कूल होनेके कारण वर्तमानकालम परिमित है, अतएव सर्वज्ञतामें भविष्यज्ञानका समावेश नहीं हो सकता। इसके सिवाय ज्ञेयके परिवर्तनसे ज्ञानमें परिवर्तन होना अपरिहार्य है, अतएव सर्वज्ञ का ज्ञान सदैव परिवर्तित होता रहता है। ( लोकायतदर्शन २-१-१७-१९ )

( समाधान ) सत्त्वगुणको जीव कहना कल्पनामात्र है। बुद्धि, मन आदि अस्य प्राकृतिक है, परतु चेतना ओर ज्ञान से शून्य है, जब वे चेतन और ज्ञानी जावकी आभासे युक्त होते हैं तब जैसे गर्मके प्रवेशसे लोहेका गोला लाल और गर्म होजाता है, इनमें भी बोधगुण होनेकी प्रतीति होने लगती है, यह बोधगुण इनमें केवल जावके निमित्तसे आता और निमित्त के अभाव से नष्ट होजाता है, अत प्रकृति अथवा उसके कार्य बुद्धि मन आदि जड है, चेतना शून्य है और सर्वज्ञताकी तो क्याही क्या, अल्पज्ञतासे भी रहित है। यह बात भी अनुक्त है कि “ज्ञान ज्ञेयानुकूल होनेके कारण वर्तमानकालसे परिमित है” — एक तक्षकने १०० फीट लंबे शहतीरको २० फीट रदा करके साफ कर लिया है, २० फीटकी सफाई आज कर रहा है, बाकी ६० फीटकी सफाई आगामी तीन दिनोंमें करेगा, तो इस शहतीरकी सफाईका ज्ञान, ज्ञेयानुकूल होनेसे, भूतका ज्ञान भी है, वर्तमान और भविष्यत्का भी। यह वर्तमानका ठसे

परिमित कहा हुआ ? इसके सिवाय कालके विभाग ( भूतादि ) तो हमारी अपेक्षासे हैं, क्योंकि हम कालसे अर्वाच्छिन्न है, परन्तु काल ईश्वरके लिये अवच्छेदक नहीं। “स एष पूर्वेपामपि गुरु-कालेनानवच्छेदात्” ( योगसूत्र २६ समाधिपाद ) अतः सर्वज्ञ ( ईश्वर ) का ज्ञान तीनोंकालोसे सवधित है, देश और काल उसके ज्ञानके बाधक नहीं और न हो सकते हैं। तीसरी बात यहकि ‘ज्ञेयके परिवर्तनसे ज्ञान परिवर्तित होता रहेगा’ इससे भी सर्वज्ञकी सर्वज्ञताको कुछ भी बाधा नहीं पहुँच सकती, जैसा भी ज्ञेय जब होगा तब तदनुकूलही ज्ञान होना यथार्थ ज्ञान कहला सकता है।

( आक्षेप ) जो प्रत्येक देशमें,  
ईश्वरका ज्ञानदातृत्वगुण प्रत्येक समय में प्रत्येक प्राणीको उपदेश

दे, वही परम पुरोहित ( शिक्षक ) है। ये गुण ससारहीमें घटते हैं, अतएव ससारही परमाचार्य्य है।

( समाधान ) ससार जड़ होनेसे सदैव ज्ञेयकी सीमासे बद्ध रहेगा, शिक्षा देना अथवा उस ( ससार ) से शिक्षा लेना सदैव चेतन हीके आधीन रहेगा। यदि जड़ वस्तु शिक्षा देनेका कार्य कर सके तो लाखों रुपये जो प्रति वर्ष छोटे बड़े अन्यायक और प्रोफेसरोंको, वेतन रूपमें देने पड़ते हैं, बच जावें, परन्तु दुख यही हैकि जड़ ससार शिक्षा देनेका कार्य कर नहीं सकता। ईश्वरके ज्ञानदातृत्वगुणका तात्पर्य्य केवल इतनाही है कि वह

आदि शिक्षक है, अर्थात् जातके प्रारम्भमें ज्ञान दे देता है उमके बाद उस शिक्षाका विस्तार मनुष्योंके अर्थात् होजाता है ।

( आक्षेप ) ईश्वरका न्यायी ( फलदाता )  
ईश्वरका कर्म  
फलदातृ वगुण कहनेका अभिप्राय यह है कि प्राणियोंके शुभाशुभ कर्मोंका सुखदु खरूप फल देता

है । अनुकूल अथवा प्रतिकूल स्थितियोंके अनुभवोंका सुखदु ख कहते हैं और स्थितिपरिवर्तन प्राणियोंके प्रयत्नोंका फल है, अतः प्रकृतिही साक्षात् न्यायकर्त्री है । ( लं० २-१-४५ )

( समाधान )—प्रकृतिके न्यायकर्त्री होनेका परिणाम उससे पहले प्रश्नमें दिये हुए विवरणसे नहीं निकल सकता दर्शनकारने अनुचित परिणाम निकाला है । वास्तवमें प्राणियोंके प्रयत्नोंका ही फल स्थितिपरिवर्तन अथवा दु ख सुख होते है और ये ही ईश्वरकी न्यायव्यवस्थासे उसे प्राप्त होते है । ईश्वर अपनी ओरसे ( फलरूप ) दु ख सुख किसीको नहीं देता ।

नोट—उपर्युक्त दर्शनके भाष्यकारने इस सबधमें कुछ प्रश्न और उत्पन्न किये है, उनको हम उत्तरोंके साथ नीचे लिखते हैं —  
प्रश्न—शरीररूपी बधनमें आनेसे पूर्व हम क्या कुरुर्म करते हैं जिससे बधनमें आते है ?

उत्तर—मनुष्यका योनियोंमें आना जाना प्रवाहसे अनादि है, अतएव योनियोंमें आनेसे पूर्वकी खोज व्यर्थ है ।

प्रश्न—सर्वत्र गुरुकी शिक्षा मिलनेके बाद जीव क्यों कुर्म करता है?

उत्तर—इसलिये कि जीव कर्म करनेमें स्वतंत्र है। सत्सग और कुसगके प्रभावम मनुष्यभी इच्छायें सदैव परिवर्तित होती रहती हैं और उन्हीं इच्छाओंके अनुकूल वह कर्म करता रहता है।

प्रश्न—क्या ईश्वरके ( फल देनेके ) नियमोंका प्रत्येक प्राणीको ज्ञान है ?

उत्तर—कमसे कम इतना ज्ञान तो प्रत्येक प्राणी रखताही है कि अच्छे कर्मोंका अच्छा, और बुरे कर्मोंका बुरा, फल मिलता है।

प्रश्न—सर्वज्ञदत्त दडमे पीडित प्राणियोंकोसहायता क्यों दी जाती है ?

उत्तर—वह सहायता देना पृथक् कर्म है, इसका उस कर्म या फलसे कुछ सम्बन्ध नहीं है, जो पीडित प्राणीकी पीडा के हेतु हुये थे। इस प्रकार पीडित प्राणियोंको सहायता देना मनुष्यत्न आर ईश्वरीय आज्ञाओंके अनुकूल है, इस लिये देनी चाहिये।

प्रश्न—एक प्राणी दूसरे प्राणी को हनन करता है, हन्ता फल पावेगा, परन्तु हत प्राणी व्यर्थ क्यों मारा गया ?

उत्तर—हन्ताका कुर्म तो यही था कि उसने व्यर्थ एक दूसरे प्राणीका वध किया इसीलिये तो वह दड पाता है।

“ईश्वरका सर्वशक्तिमान होना” (आक्षेप) शक्ति जडकी वि-  
भृति है। जलानेकी शक्ति, बुझाने  
की शक्ति, ये सब जट क्रियायें हैं, (लो० २-१-४९)

ये सब शक्तिया परिमित हैं, क्रिया और समयके सबधरूपी मान-दण्डसे प्रत्येक शक्ति नापी जाती है, अतएव व्यापक ईश्वर की शक्तिया परिमित हैं। (लो० २-१-५०) क्रियाओं के होने से शक्तियो की परिवृत्ति निरतर होती रहती है, (अतः शक्तिमान् भी एकरस नहीं होसकता। भाष्यकार) (लो० २-१-५१)

(समाधान) शक्ति अग्रथ जड है और जड (वस्तु) की भी वह विभूति (शक्ति) होसकती है, परतु इसका परिणाम उचित रीतिसे यह नहीं निकाला जासकता कि वह चेतन शक्तिमान्का गुण नहीं होसकती, अथवा जिसका वे गुण हों उसे जडही समझा जावे। इसके विरुद्ध नियम तो यह है कि जड शक्तिया सदैव चेतनके आधीन रहती है और रही यह बात कि शक्तिया परिमित होती है, क्योंकि क्रिया और समयके पमानेसे नापी जाती है। किसी अशमे तो यह कल्पना ठीक मानी जासकती हैं, परतु सर्वाशमे नहीं। क्योंकि क्रियायें (जलना, बुझना आदि) सदैव शक्तिके आधीन रहती हैं, अथवा क्रियायें [गतिशक्ति=Energy] ही शक्ति हैं, तो फिर क्रियाओंकी अपेक्षासे शक्तिको किम प्रकार परिमित कह सके हैं। यही बात समयसे भी सबधित हैं। समय की गणना (नाप) जिन सूर्यादि नक्षत्रोंसे कीजाती है वे भी तो (ईश्वरकी सृष्टि कर्तृत्व) शक्ति से ही उत्पन्न होते हैं, तो फिर शक्ति समयकी नापने सीमित कहा हुई। क्रियाओंके होनेसे शक्ति की परिवृत्ति नहीं होती, किंतु शक्तिसेही क्रियायें उत्पन्न होकर परिवृत्तिमें रहती हैं।



ईश्वरका नियन्ता होना ।

( आक्षेप ) ससारमें ससरणकी

दशा उद्भव और लयकी ओर होती है । ससरणके वेग तथा मार्गका आधार शक्ति है, जिसका द्रव्य प्रकृति है, अतः ससारका नियमन प्रकृतिपर अवलंबित है ( लो० २५-१-५१ )

( समाधान ) शक्तिका द्रव्य किसी अशमे प्रकृति भी होसका है, परंतु जड होनेसे सर्वाशमें नहीं । वास्तविक द्रव्यशक्तिका शक्तिमान् चेतन ईश्वर ही है और इसी लिये यही नियता भी है ।

“ईश्वरका कर्णामय (द्रव्यालु) होना”

( आक्षेप ) देश तथा ऋतुओके अनुसार प्रकाश, वायु, ताप, जल, फलादि देने रूप दया करनेवाली प्रकृति

ही है । ( लो० २-१-६० ) ईश्वर क्षमापुञ्ज होनेसे किस प्रकार ( न्याय विधानानुसार दंड ) देसका है ? ( भाष्यकार ,

( समाधान ) प्रकृति जड है, उसको प्रकाश ( अग्नि ) वायु, जलादि रूपमें परिवर्तित करनेवाला जगत्का रचयिता ईश्वर ही है । कोई जड वस्तु बिना ( चेतन द्वारा ) गति पडु-चाये, स्वयमेव कुछ नहीं कर सकती ।

भाष्यकारने “दया और न्याय दो विरोधी गुण ईश्वरमें किस प्रकार रह सकते हैं?” यह मनोरजक प्रश्न उठाया है । हर्वर्ट स्पेंसरने भी अपने अज्ञेयवादकी शिक्षा देते हुये कतिपय अन्य बातोंके साथ, उपर्युक्त प्रश्नको भी समाधानरहित ठहराकर, ईश्वरको अज्ञेय सिद्ध करनेका यत्न किया है । परंतु बड़ी भूल,

जो भाष्यकार अथवा स्पेंसरने की है, अथवा अन्य भी (इस प्रश्नके उठानेवाले) करते हैं, यह है कि वे दया और न्यायकी सीमा नहीं समझते। दया और न्याय परस्पर विरोधी गुण नहीं, किंतु एक दूसरेमें सर्वथा भिन्न हैं। दया, दयालुका वह गुण है, जो बिना कर्मकी अपेक्षाके दयालु अपना ओरसे करता है, परंतु न्यायके लिये कर्म अपेक्षित हैं। बिना कर्मके न्यायकारी फलफल नहीं दे सकता, परंतु दयालु बिना कर्मके दया कर सकता है। इस प्रकार इनमें कोई विरोध नहीं। अपराधीका क्षमा करना दया नहीं, किंतु अन्याय है। उसको दया समझने से ही लोग भ्रान्त होजाते हैं।

इश्वर सृष्टिका रचयिता  
और महारका हैं।

(आक्षेप) ये परस्पर विरुद्ध शक्तिया एक  
ईश्वरमें कैसे रह सकती हैं? (भाष्यकार)

(समाधान) परस्पर विरुद्ध गुण

एक व्यक्तिमें नहीं रह सकते, यह कोई नियम नहीं। एक कुम्हार एक सुराही बनाता है, परंतु ठीक न बननेपर फिर बिगाडकर बनाना प्रारम्भ करता है। पाठशालामें हम विद्यार्थियोंको मिट्टीके खिलौने आदि बनाते और बिगाडते नित्य प्रति देखते हैं। जब मनुष्योंमें ये परस्पर विरुद्ध गुण रह सकते हैं तब ईश्वरमें क्यों नहीं रह सकते ?

## तीसरा परिच्छेद

परिमित गुण रखनेसे ईश्वर अनन्त नहीं  
'प्रश्नका दूसरा भाग । हो सकता । ( लो० २-१-३ ) गुण

परिमित क्यों है ? दर्शनकारका कहना है कि गुण गणनामें परि-  
मित है अतः परिच्छिन्न अकोका योग अनन्त नहीं हो सकता ।  
इस सिद्धांतमें कि "सीमित अकोका योग असीम नहीं होता"  
किसीको आपत्ति नहीं होसकती, परंतु ईश्वरके गुण परिच्छिन्न  
अकवत् है, यही कल्पना विवादास्पद है, ईश्वरकी सत्ता मानने  
वाले इसे स्वीकार नहीं कर सकते । उदाहरणके लिये ईश्वरके  
"विभुत्व"को ही लीजिये ? ईश्वरके विभुत्वका तात्पर्य यह है  
कि वह समस्त ब्रह्माण्डमें परिपूर्ण है, अथवा आकाशवत् ब्रह्माण्डमें  
परिपूर्णत्वके साथही ब्रह्माण्डका आधार भी है । अब "विभुत्व"  
गुणको परिच्छिन्न सिद्ध करनेके लिये ब्रह्माण्डकी सीमा खोजनी  
पड़ेगी । परंतु ससारके ज्योतिषी ब्रह्माण्डकी सीमा-पानेमें असमर्थ  
हैं । हमारे सूर्यके सदृश ससारमें असंख्य सूर्य हैं । एक ज्योति-  
र्विद्का कथन है कि अपने इस लोक (सूर्यमण्डल Solar System)  
से कमसे कम, दो हजार छै सौ अरब ७४ पद्म और ८० नील  
मालके भीतर कोई लोक नहीं है\* और लोक असंख्य है, तो

\* (१) देखो "चित्रमय जगत" मासिकपत्र पूना मास जनवरी

किस प्रकार ब्रह्माण्डकी सीमा खोजा जा सकती है। और जब ब्रह्माण्ड ही मानवी गणनाकी सीमासे बाहर है, तो फिर विभूत गुणको परिच्छिन्न किम प्रकार ठहराया जा सकता है। अतएव न गुण गणनामें परिमित है, आर न गुणा ईश्वर।

( ३ ) तीसरा आक्षेप यह है कि 'जगतमें कोई नियम अथवा उद्देश्य नहीं दाखता, सब कुछ आकास्मिक घटना प्रतीत होती है'। प्रोफैसर हेरुलने इस आक्षेपका मर्मथन बहुत बल देकर किया है, परन्तु स्वयं उनके बाद ( २० वीं शताब्दी ) के वैज्ञानिक इसका विरोध करते हैं। डाक्टर फ्लेमिंग (Dr. J. A. Fleming) ने जो इंग्लैण्डके एक वैज्ञानिक हैं, लिखा है कि जगत में उद्देश्य, नियम, स्थिरता, निर्देशक शक्तिकी सत्ता, बोधगम्यता आदि सब गुण पाये जाते हैं। उन्होने नियम पाये जाने का एक उदाहरण दिया है कि सूर्य मंडलमें एक उत्कृष्ट नियम पाया जाता है—अर्थात् प्रत्येक ग्रह का अंतर सूर्य से एक दूसरेकी अपेक्षा बराबर लगभग द्विगुणके होता चला गया है। यदि पृथिवीका सूर्य से अंतर १०० मील कल्पना किया जावे तो सूर्यसे सबधित मुख्य ग्रहोंकी सूर्यसे दूरी इसप्रकार होगी —

( १ ) बुध ३९ ( २ ) शुक्र ७२ ( ३ ) पृथ्वी १००  
( ४ ) मंगल १५० ( ५ ) बृहस्पति ५२० ( ६ ) शनिश्चर ९५०  
मील ( ७ ) अरुण ( यूरेनस ) १९२० ( ८ ) वरुण ( नेपचून )  
३००० । ये अरुण लगभग द्विगुण होते गये हैं, यह आकास्मिक  
घटना नहीं है किन्तु इससे नियताना नियम, जो सृष्टि रचनामें

पाया जाता है, प्रकाशित हो रहा है।\* इस प्रकार जगत्का उद्देश्य प्राणियोंका कल्याण करना है, उनको अधिकारसे निकाल कर प्रकाशमें लाना है, यही काम बराबर होता हुआ देखा भी जाता है।

(४) चौथा आक्षेप यह है कि ईश्वरके माननेसे मनुष्य को परतत्र होकर दुःखित होना पड़ता है, परन्तु बात ऐसी नहीं प्रत्युत इसके सर्वथा विरुद्ध है। मुक्ति जों आस्तिकताका अंतिम फल है वह परम स्वतंत्रता ही है, जहा स्वतंत्रताकी पराकाष्ठा होजावे और उससे अधिक स्वतंत्रताकी संभावना न रहे, उसी को मुक्ति कहते हैं, फिर परतत्रता कैसी? आस्तिकोंका कहना है कि श्रद्धाके साथ ईश्वरका भक्ति करनेसे ही प्राणियोंके हृदय प्रेम और आल्हादसे पूरित होते हैं। उपनिषदों और योग दर्शनकी रचना ही इसी प्रेमको जागृत करनेके वास्ते हुई है। योगके अंतिम अंग समाधिका उद्देश्य ही यह है कि प्रेमी प्रेमपात्रके प्रेममें इसप्रकार लवलीन हो कि अपनी सुधबुध विसारके प्रेमपात्रका तद्रूप होजावे। आस्तिकोंके हृदय ही प्राणियोंके प्रेमसे परिपूर्ण होते हैं और जहा नास्तिकताका प्रभाव बढ़ता है, वहा सदैव निर्बलोंपर अत्याचार होते हैं। भारतवर्ष धर्म प्रधान और उसके विरुद्ध योरुप नास्तिकता प्रधान देश है, दोनों में जो कुछ अंतर है, देखा जा सकता है। भारतवासी तुच्छ से तुच्छ

\* Science and Religion by seven Men of Science P 31—56

चींटी 'और' मछलीआदिकी' भी 'परवाह करते हैं, और उन्हें भोजन देतेहुये दिखलाई देते हैं, परन्तु योरुपमें पशु और पक्षियों की' तो कथा ही क्या है, निर्बलमनुष्यों तककी भी परवाह नहीं की जाता। उनपर धनवान लोग तरह-२ के अत्याचार करते ह इसीलिये निर्बलोपर अत्याचार करना बहाकी सम्यताका एक अंग बना हुआ है। बहा यह कहावत प्रसिद्ध है कि " निर्बलों को रसातलमें चला जाना चाहिये" (The weakest must go down )

( ५ ) पाचवा आक्षेप यह है कि " ईश्वरको इन्द्रियातीत बतलाया जाताहै, इसलिये उसका निश्चयात्मक ज्ञान कभी नहीं होसकता" । यह आक्षेप भी भ्रान्तिपूर्ण है, नियम यह है कि ससारका प्रत्यक्ष द्रव्य (प्राकृतिक और अप्राकृतिक) अप्रत्यक्ष है। प्रत्यक्ष केवल गुणोंका होताहै। उदाहरणके लिये एक पुस्तक हायमें लेकर देखें तो पता चलेगा कि हम पुस्तकका रगरूप और लम्बाई, चौडाई, मोटाई आदि देखते हैं, इसके सिवा और कुछ नहीं देखते, और इस प्रकार जो कुछ देखते है वह पुस्तक नहीं किंतु पुस्तकके गुण ही है, और उन्हींके देखनेसे पुस्तक प्रत्यक्ष हुआ समझा जाताहै, इसीप्रकार ईश्वरके गुण सृष्टिकर्तृत्वादिकी देखकर उसे भी प्रत्यक्ष हुआ समझना चाहिये। आनाश ( ईश्वर ), नायु, अणु, परमाणु और त्रिद्युत्कणादि सभी इन्द्रियातीत है, परन्तु इनका हमे निश्चयात्मक ज्ञान होसकता है, आर उसके इस ज्ञानप्राप्तिके साधन इन्द्रिय नहीं अपितु

जीवात्मा है। अध्यात्मशास्त्रमें वर्णित विधियों (योगाभ्यासादि) से आत्मा उसका प्रत्यक्ष अनुभव प्राप्त किया करता है।

(६) छठा आक्षेप यह है कि “अध्यात्मग्रन्थोंमें उसे अज्ञेय कहा गया है, इसलिये उसके जाननेका यत्न वृथा है”। इस प्रकार के आक्षेपोंके आधार उणनिपदके कुछेक वाक्य समझे जाते हैं। यथा—

“न विद्मो न विजानीमः”।

“तद्विदितादथोअविदितादधि”॥ केनोपनिपद)

अथवा बृहदारण्यकोपनिषदमें आये हुये “नेति नेति” शब्द। परन्तु इन वाक्योंका तात्पर्य यह कदापि नहीं है कि ईश्वर अज्ञेय है। यह बात पूरा प्रकरण देखने से स्पष्ट होजाती है केनोपनिपदका पूरा वाक्य इसप्रकार है—

“न तत्र चक्षुगच्छति न वाग्गच्छति नो मनो।

“न विद्मो न विजानीमः तद्विदितादथोअविदितादधि”

(अर्थ)—“न ब्रह्मा (ब्रह्मतक) आखें पहुँचती है, न वाणी और न मन (इसलिये इन इन्द्रियो द्वारा नहीं) उसको जानते हैं और न जान सकते हैं। वह (इन्द्रियोद्वारा जो कुछ जाना जा चुका है उस) जाने हुये से परे है, और न जाने हुये (जो नहीं जाना गया है, परन्तु इन्द्रिय द्वारा भविष्यत्में जाना जासकता है उस) से भी पृथक है”। पूरा वाक्य पढ़लेसे स्पष्ट होजाता है कि ईश्वरका न जानना अथवा न जानसकना जो उपर्युक्त वाक्यमें कहागया है वह इन्द्रियोकी अपेक्षासे है। इस

उपनिषद्का विषय भी यही प्रकट करता है कि ईश्वर इन्द्रियोंका विषय नहीं और इसीलिये इन्द्रियोंमें जाना नहीं जासकता। इसीप्रकार “नेति नेति” शब्दोंको प्रकरणके साथ देखें तो प्रकट होगा कि बृहदारण्यकोपनिषद् (अध्याय २ ब्राह्मण ३)में बणिन है कि जगत्के दो रूप हैं (१) मूर्त (२) अमूर्त। इनमें से मूर्त अग्नि, जल, और पृथिवीको कहा गया है। और (२) अमूर्त गन्ध आकाश और वायुके लिये प्रयुक्त हुआ है। इसके बाद ब्रह्मको “नेति नेति” कहा गया है। “नेति नेति” का शब्दार्थ है “न ऐसा न ऐसा” जिसका तात्पर्य यह है कि ब्रह्म न “मूर्त” (अग्नि, जल और पृथ्वी) है, और न अमूर्त (आकाश वायु) है, अर्थात् प्राकृतिक नहीं, किन्तु अप्राकृतिक है। इन वाक्यों में अज्ञेयवादकी गंध भी नहीं।

(७) सातवा आक्षेप यह है कि “ईश्वरको सगुण भी बतलाया जाता है, और सगुण वस्तु नाशवान् होती है, अतः कोई अप्रतिश्वर ईश्वर नहीं हो सकता” यह कोई नियम नहीं है, ईश्वर विधायक (न्यायकारी, दयालु आदि) गुणोंके रखनेसे सगुण और निषेवक (अजर, अमरादि) गुणोंके रखनेसे निर्गुण कहलाता है। सत्त्व, राजस् और तामस् गुण रखनेव ली प्रकृति ही जब नाशवान् नहीं, तो ईश्वर सगुण होनेसे नाशवान् क्योंकर हो सकता है? “



## चौथा परिच्छेद

अज्ञेयवाद १९ वीं शताब्दीके उत्तरार्धमें योरुपमें अपनेको अज्ञेयवादी कहना फैशनमें सम्मिलित था, वहाके निवासियोंको नास्तिक कहलानेमें, सकोच होने लगा था। इस लिये उसरु स्थान मे अज्ञेयवादकी रचना हुई, इंग्लैण्ड में इर्वट स्पेसर और जर्मनी मे ड्यू-बोइस रेमोंड (Du Bois Reymond) इस मतके आचार्य्य समझे जाते थे, स्पेसरने इतना कहनेपर ही सतोप क्रिया था कि “ हम ईश्वरको नहीं जानते” परन्तु रेमोंडने एक पग और आगे बढ़ाया और “ हम (ईश्वरको) नहीं जानते” (Ignoramus—we do not know) इससे बढ़कर उसने कहाकि ‘ हम उसको जानेंगे भी नहीं’ (Ignorabimus—we shall never know) कुछ लेखकोने अज्ञेयवादका प्रारम्भ भारतवर्षमें ही होना ठहराया था, और सांख्यदर्शन के रचयिता\* कापिल और उपनिषत्कारोको इसका जन्मदाता बतलाया, परन्तु यह मर्वथा निर्मूल है, जैसाकि पहले पृष्ठोंमें कहा जाचुका हे। अज्ञेयवादकी आयु बहुत थोडा निकली और यह वाद अब योरुपमें भी प्राय ढीला पड गया है। इन पश्चिमाय अज्ञेयवादी वेज्ञानिकोका स्थान या तो जडवादियों ने अथवा आस्तिक वेज्ञानिकोंने लेलिया। रेमोंड के स्थानापन्न हैकलने

\* देखो पुस्तकमें कापिल का मत ।

जडाद्वैतवाद (Materialistic Monism) की नींव रखी, और इधर इगलैंडमें स्पेंसर और टिंडल आदिका स्थान क्रक्स लाज और वालेस आदि अध्यात्मवादी वैज्ञानिकोंन लिया। यहा पर टिंडल और क्रक्स दो वैज्ञानिकोंके मत उद्धृत करते हे, उन्हीं से यह बात अच्छी तरह प्रकट होजायगी कि अब यूरुपका विचार-प्रवाह किधर है। सर विलियम क्रक्स (Sir William Crooks) ने १८९७ ई० में "ब्रिटिश एसोसिएशन" के सभापतिकी स्थितिसे अपने भाषणमें कहा - २३ वर्ष हुए कि इसी पद का स्थितिसे एक प्रमुख विज्ञानवेत्ता (प्रोफैसर टिंडल) ने एक घोषणा की थी, जिसमें मानसिक आवश्यकतासे विवशहो उन्होंने परीक्षात्मक साक्ष्यकी सीमाका ललघन करते हुए प्रकट किया था कि "प्रकृति मे ऐसी अव्यक्त शक्तिया हे, जिन से हम अबतक अनभिज्ञ थे, जो लौकिक जीवन के उत्पन्न करने की योग्यता रखता हैं।" परन्तु मैं इस कथन को उलट देना उचित समझता हूँ और मैं जीवन में प्रकृति का समस्त शक्तियों की योग्यता पाता हूँ," क्रक्स के अमली शब्द इस प्रकार हैं - "An eminent predecessor in this chair declared that by an intellectual necessity he crossed the boundary of experimental evidence, and discovered in that matter which in our ignorance of its latent power and notwithstanding our professed reverence for its Creator has hitherto been covered with

opprobrium, the potency and promise of all terrestrial life I should prefer to reverse the apothegm and to say that in life I see the promise and potency of all forms of matter" \* ?

### पांचवां परिच्छेद

आस्तिक वाद दारा शिकोह और शांपनहार के प्रियतम ग्रथ उपनिषदोने ईश्वरको किस प्रकार मानना चाहिये, इस पर बहुत गहरा विचार किया है, उनका शिक्षा यह है कि "न तो हम यह मानत है कि ईश्वरको अच्छी तरह (पूर्णतया) जानते है और न यह कि जानत ही नहीं, ईश्वर का जानना यह है कि उसको जानते भी है और नहीं भी जानते ।" इसका तात्पर्य यह है कि हम ईश्वरका उस सीमा तक जानते और जान सकते है कि जहा तकका ज्ञान होनेसे, हम मासिक दुःखोसे छूटकर आनंद (मुक्ति के सुख) को प्राप्त कर सके, परन्तु इससे बढकर और हम ईश्वरके सम्बन्धमे कुछ नहीं जानते, इसी शिक्षाको लक्ष्यमें रखकर उपनिषदोमे कहा गया है कि ' ईश्वर एतद् है, समस्त विश्व (जीव। प्रकृति) को बश में रखन वाला है, सपूर्ण प्राणी और अप्राणियों के भीतर

\* Materialism by Darale Dinsha Kanga

† तलबकारोपनिषद् २।०

ओत प्रोत हो रहा है, और एक प्रकृति को अनेक रूपों में परिवर्तित कर देता है, उस परमात्मामे स्थित (आत्मा की आत्मा) ईश्वर को ज्ञानी पुरुष (आत्मा से) प्रत्यक्ष करते हैं, उन्हीं को वास्तविक और चिरस्थायी आनन्द प्राप्त हो सकता है, अन्यो को नहीं" उस ईश्वर को किस प्रकार प्रत्यक्ष कर सकते है, इसके क्रियात्मक साधन योगदर्शन में बतलाए गये है जिन में से कुछ यहा उदाहरणों के तार पर, अंकित किये जाते हैं ।

(१) अहिंसा, सत्य, अस्तय, ब्रह्मचर्य, अपरिग्रह (मौत से भी न डरना), शाच (शारिरिक+मानसिक शुद्धता), सतोप (उद्योग करनेसे जो फल प्राप्त हो उससे अधिकर्क इच्छा न करना, तप, (इन्द्रिय निग्रह, शीतोष्णता और भूख-प्यासको सह लेना आदि) स्वाध्याय और ईश्वरभक्ति को हृदयमें धारण करना ।

(२) प्राणायामके द्वारा शारिरिक और मानसिक उन्नति करना ।

(३) चित्तको एकाग्र करनेके अभ्यासों द्वारा आत्मिक बल बढ़ाना ।

(४) फलकी इच्छा छोडकर ( निष्काम ) कर्म करना और ज्ञानकी उत्तरोत्तर वृद्धि करना ।

(५) इस प्रकार उन्नत किये हुये आत्माको ईश्वरके प्रेम में लगाना और जगत्के समस्त प्राणियोंको आत्मयत् समझना ।

( ६ ) प्रेमकी पराकाष्ठा प्राप्त करना जिससे प्रेमी प्रेमपात्र के तदरूप होकर एकत्वका अनुभव करने लगे । तब वह समस्त मोह और शोकसे छूटकर ब्रह्मानन्दके विशाल पथका पथिक बन जाता है । यही अष्टांगयोगका अंतिम परिणाम है, यही कैवल्य समाधि है और इसीको असम्प्रज्ञात योग कहते हैं ।



# तीसरा अध्याय

## पहिला परिच्छेद

### प्रकृति और जीव ।

तीन द्वैय वस्तुओं में से एक प्रकृति है उसका अति महत्त्व प्रकृति विवरण देनेके बाद तीसरे द्वैय जीवात्माका वर्णन किया जायगा जो कि ग्रन्थका मुख्य विषय है । प्रकृति जगत्का कारण है, इसको दोनों प्रकारके जटवादी और अच्यमवादी वैज्ञानिक स्वीकार करते हैं यही सिद्धान्त भारत वर्षके प्राचीनतम पुस्तक ऋग्वेदमें वर्णित है । प्रकृति जब दिन-रूप “सृष्टि” अवस्थामें होती तब काम करती आर जब प्रत्यावस्थामें होती तब आराम करती है । प्रत्यावस्थामें प्रकृतिके तीनों गुण (त्रिभाग) साम्यावस्थामें हाते हैं । जब प्रत्य समाप्त होती आर जगत्की रचनाका कार्य प्रारम्भ होता है, तब गति प्रथम विस्तृत परमाणुओंमें उत्पन्न होती है । यह गति जगत्के रचयिताके इक्षण (तप=इच्छा) में उत्पन्न होती है । इस गतिके परिणामसे परमाणुओं में हलचल पदा होजाता है आर इस प्रकार प्रकृति अपनी प्रत्यावस्थामें प्राप्त समताको छान्द विषमताको प्राप्त कर विकृत अवस्थामें होकर, सूक्ष्मसे स्थूल होना शुरू होती है —

पहले परिणामको	महत् तत्त्व कहते हैं	} इन्हींके समु- दायसे सूक्ष्म शरीर बनता है ।
दूसरे	, अहकार	
तीसरे	, ५ तन्मात्रा ( सूक्ष्मभूत )	
चौथे	, १० इन्द्रिय और मन	
पाचवें	, ५ स्थूल भूत । इनसे स्थूल शरीर बनता है ।	

इन्हीं ५ स्थूल भूतों आकाश, ( ईथर ), वायु, अग्नि, जल और पृथिवीसे समस्त जगत्, और उसके अतर्गत वस्तु और प्राणियोंके शरीर इत्यादि बनते हैं । प्रकृति जड़ है, ज्ञानग्रन्थ है, और जब तत्त्व चेतन द्रव्य ईश्वर द्वारा इसमें गति न उत्पन्न की जाये, स्वयमेव कुछ भी करनेमें असमर्थ है—

### दूसरा परिच्छेद

जीवात्मा जीवात्मा  
जीवात्मा प्रयत्न है । यह बात कही जा चुकी है । ऋग्वेदमें इसके संबंधमें इस प्रकार वर्णित है —“श्वास लेता हुआ, गतिमान्, शीघ्रगामी, जीवन ( चेतना ) युक्त, शरीरोंके मध्यमें स्थिरतासे निवास करता है । मृतप्राणीका वह अमर जीव अनित्य प्राकृतिक भावों ( कर्म-वासना ) के साथ अन्य योनियों में आता जाता है ।”

\* अनच्छये तुरगात् जीवमेतद्ध्रुवं मध्य भा पस्त्यानम् ।

जीवो मृतम्य चरति स्वधाभिरमर्त्यो मर्त्येना सद्योनि ॥

ऋ० १ । १६४ । ३०

अर्थ — ( अनत ) श्वास लेता हुआ, ( एजद् ) गतिमान्, ( तुर-

जापके सम्बन्धमें मुख्यतया दो प्रकारके मत और भी पाये जाते हैं (१) एक पक्ष तो यह कर्ता है कि जावकी कोई स्वतन्त्र सत्ता नहीं, किन्तु अथवा अस्त ब्रह्म ही जीव होजाता है। इस पक्षको चेतनाद्वैत अथवा मायावाद कहते हैं। इन वादके समर्थकोंमें मुख्य श्री शंकराचार्य्य हैं। (२) दूसरे पक्षका रुहना यह है कि जाव शरीरके मेल ही का परिणाम है। यह पक्ष जडाद्वैतवाद (Materialistic Monism) कहा जाता है इसके मुख्य समर्थक टिंडल, हक्सले आर हकल आदि प्रसिद्ध पश्चिमा वैज्ञानिक हैं। हम सक्षिप्त रीतिमें इन पक्षोंपर एक दृष्टि डालना चाहते हैं।

चेतनाद्वैत अथवा मायावादके क्या जीव आर ब्रह्म एक हैं समर्थक कहते हैं कि ईश्वर निर्गुण चेतनाद्वैतवाद पर विचार। और अव्यक्त है, मनुष्य मोह या

अज्ञानसे उसे सगुण अथवा व्यक्त मानते हैं (२) प्रकृति अथवा समस्त ब्रह्मांड ईश्वरकी माया है (३) और जीवात्मा, परमेश्वररूपा परमेश्वर के समान ही निर्गुण और अकर्ता है अज्ञान से उसे कर्ता मानते हैं।

गातु) क्षीघ्रगामी, (जीवम्) जीवन (चतना) युक्त (आपस्यानाम्) शरीरोंके मध्ये) धीचमे (ध्रुव) स्थिरताम् (ज्ये) निवास करता है (मृतस्य) मृतप्राणीका (अमर्योर्जावो) वह अमर जीव (मर्त्ये-नास्त्रधाभि) अनित्य प्रकृतिभावों (कर्म-प्रामता) के साथ (सयोनि चरति) अन्य योनियों (शरीरोंके) के साथ त्रिचरता है।



नाया क्या है ?  
 मायाके अर्थ समझनेमें इस वाद के समर्थकोंमें मतभेद है । वेदान्त शास्त्र के भाष्य में अनेक

स्थानापर शंकराचार्यने माया शब्द अविद्या, अज्ञान अथवा मोहके लिये प्रयुक्त किया है, और वे इन सब शब्दोंको समानार्थक ही मानत है । स्वामी विवेकानन्दने देश, काल और परिणामके समुदायको माया ठहराया है । पचदशी ( उत्तरकालीन मायावादके एक ग्रंथ ) में मायाके भेद किये गये हैं । ( १ ) माया ( २ ) अविद्या और इन दोनोंके दो काम बतलाये हैं । पचदशीके लखानुमार जब परमेश्वर मायामें, जिसे प्रकृतिके तीन गुणोंमें से केवल सत्त्वगुणका उत्कर्ष बतलाया गया है, प्रतिबिंबित होता है तब वह सगुण और व्यक्त ईश्वर कहलाता है, परंतु जब अविद्यामें, जिसे उसी सत्त्वगुणका अशुद्ध रूप बतलाया है, प्रतिबिंबित होता है, तब उसकी जीवात्मा सज्ञा होजाती है । पचदशीकारने माया और अविद्यामें इस प्रकारका भेद किया है, परंतु अधिकांश मायावादी माना और अविद्या आदिको शंकर के मतानुसार एकार्य ही समझने हैं ।

अस्तु हमने देखलिया कि माया वादमें केवल एक तत्त्व जिसे निर्गुण और अव्यक्त ब्रह्म कहते हैं, माना जाता है और कहा जाता है कि दृश्यजगत् और जीव उसी एक तत्त्व निर्गुण ब्रह्मसे प्रादुर्भूत हुए हैं । तब यह प्रश्न उत्पन्न होता है कि किस प्रकार निर्गुण ब्रह्मसे यह विस्तृत और

दृश्यमान जगत् और उसके साथ ही जीव भी, उत्पन्न होगये ? इसी प्रश्नका उत्तर मायावाद है ।

यही प्रश्न मायावाद का मूल प्रश्न है । प्रश्न और भी गहन हो जाता है जब हम देखते हैं कि सात्य के सृष्टा मायावाद भी "कारणाभावात् कार्याभाव" का नियम स्वीकार करता है । जब ब्रह्म निर्गुण है और इसी लिये निराकार अप्राकृतिक है, तो उससे प्राकृतिक जगत् किस प्रकार उत्पन्न होगया, क्याकि जगत् रूपी कार्य के लिये प्रकृति रूपी कारण की आवश्यकता थी, और ब्रह्म में इस कारण का अभाव था ।

मायावाद में इस प्रश्न के उत्तर देने के मायावाद का उत्तर लिये मिट्टी और घडा, सोना और अलंकार (जेवर) तथा समुद्र और लहर, के उदाहरण दिये जाते हैं, इनमें से एक उदाहरण का स्पर्धाकरण किया जाता है । १५ तोले सोना है प्रथम उस के कडे बनाये गये, तब इसका रूप और नाम को जान कर लोग उस कडा कहने लग, अब वही कडा गलाकर उस की हसली बना ली गई, तब उसके रूप और नाम का ज्ञान होनेसे वही सोना हसली कहा जाने लगा, इसी प्रकार तीसरी बार माला कही जाने लगी, परन्तु वास्तवमे वह १५ तोला सोना एकही तत्व था, नाम और रूपके भेदसे वह कभी कडा कहलाया, कभी हसली, कभी माला, इस उदाहरणसे मायावादमें यह परिणाम निकालाजाता है कि जिस प्रकार सोना एक

तत्त्व हानेमें नाम और रूपके भेदसे अनेक होगया, इसीप्रकार जगत् में एकही तत्त्वहै, परन्तु नाम और रूपके भेदसे यह सारा दृश्यमान जगत् उसी तत्त्वसे प्रादुर्भूत होरहा है । यहा एक बात हृदय पर अङ्कित कर लेना चाहिये कि नाम रूपके साथ वस्तु का तोलभी वस्तु के साथही रहता है । यद्यपि मायावादी कहते हैं कि वस्तुकी तोल और जडता आदि गुणोंका समावेश नाम और रूपमें ही होजाताहै, परन्तु कमसे कम तोलका समावेश नाम और रूपमें नहीं होसकता । मायावादकी परिभाषा में वह नित्य तत्त्व जो प्रत्येक वस्तुमें रहता है “सत्तासामान्य” कहलाताहै । प्रसिद्ध दार्शनिक कान्टने दृश्य जगत्का विवेचन करते हुए वस्तुके बाहरी आकारको दृश्य “एरशायनुग” (Erscheinung-  
Appearance) बतलाया है, और न दिखाई देने वाले वस्तु के भीतरीभाग (तोल आदि) को “डिंगआन्सिच” (Dingan-  
Sich-Thung in Itself) अर्थात् वस्तुत्व कहा है ।\* परन्तु मायावादमें नामरूपात्मक द्रव्य जगत्को मिथ्या और वस्तुतत्त्वको सत्य कहते हैं, वही वस्तुत्व जो सत्यहै, मायावादियोंका निर्गुण ब्रह्म है, परन्तु मायावाद में इसबातका कुछ उत्तर नहीं दिया गया कि वस्तुतत्त्वमें जो तोल थी वह कहामें आई । इस प्रश्न को नाम रूपके ही अतर्गत कहकर टालदिया जाताहै, जब मायावादमें ब्रह्मको जगत्का “अभिन्ननिमित्तोपादानकारण” कहा जाता है, तो समझमें नहीं आता कि निर्गुण और अप्राकृतिक

\* Kant's Critique of Pure Reason

ब्रह्म, सगुण और प्राकृतिक जगत् का उपादान कारण कैसे हो सकता है ? मायावादमें समस्त दृश्य जगतका, जिसमें मनुष्य, हाथी, घोड़े, बैल, वृक्ष, सूर्य चन्द्र नक्षत्र आदि सभी प्राणा और अप्राणी सम्मिलित ह, ज्ञान, जीवात्मा का ज्ञाता और वस्तुतत्त्व ( ब्रह्म , को ज्ञेय बतलाया जाता है\* । इस प्रकार समस्त जगत्को ज्ञेयसे ज्ञानकी कोटिमें ठहराना भी एक प्रकारका हेत्वाभास ही है । ज्ञाता और ज्ञेयका विवेचन करते हुये मायावाद, ज्ञेय ब्रह्मके स्वरूपके सम्बन्धमें, उपनिषदोंमें बतलाये हुये ब्रह्मके स्वरूप “प्रज्ञान स्वरूप ब्रह्म” ( ऐ० ३-३ ), “विज्ञान स्वरूप ब्रह्म” ( त० ३-५ ) अथवा सच्चिदानन्द स्वरूप, अथवा ओंकारको नाम रूपकी ही श्रेणीमें ठहरा कर अपना मत यह देता है कि ब्रह्मका स्वरूप सबसे श्रेष्ठ होना चाहिये । और क्योंकि गीता अ० ३ श्लो० ४२में जो आत्मा (जीवात्मा) को, आशा, स्मृति, वासना धृति ( मनके वर्म ), मन और बुद्धिसे श्रेष्ठ कहा गया है, अत ब्रह्म भी आत्म स्वरूप ही है । परतु आत्मा क्यों नाम और रूपसे पृथक् समझा जाता है जब ‘ओंकार’ नाम आर रूपके अतर्गत कहा जाता है ? जगत्

\* जैट वस्तुतत्त्वको अज्ञेय कहता है, परन्तु उसका तात्पर्य यन्तुतत्त्व से ब्रह्म नहीं किन्तु प्राकृतिक द्रव्य है परन्तु योगाचार (वाद्धों के घर ) के अनुयायी) ज्ञाता और ज्ञेय दोनोंका एक प्रकारको ज्ञान बतलाकर एक ही यन्तु ज्ञानको मानते हैं यही उनका विज्ञानवाद है ।

तो मिथ्या है, और उस ज्ञानकी कोटिमें ठहराकर उसके ज्ञेयत्वकी तो मायावादने समाप्ति कर दी, अब जीवका पर्याय आया— जीव पर विचार करते हुये, मायावाद कहता है कि जीव और ब्रह्म एक ही मेलके द्रव्य है, अर्थात् दोनों अमर और अव्यय हैं, और जो तत्त्व ब्रह्माण्डमें है वही पिंड ( मनुष्यके शरीर ) में भी है । अतएव जीव और ब्रह्म पृथक् नहीं किंतु एक ही हैं । केवल माया अथवा अज्ञानसे जीव अपनेको ब्रह्मसे भिन्न समझता है, परंतु जब जीव योगशास्त्रमें वर्णित उपायों अथवा अन्य अनेक उपायों मेंसे किसी एकका अवलंबन करके, माया ( अज्ञान ) को दूर कर देता है तब अपनेको ब्रह्मही समझने लगता है । ब्रह्मका स्वरूप निश्चय करते हुये तो उस आत्मस्वरूप ठहराया था, अब जब आत्मा भी ब्रह्म ही ठहराया गया तो फिर वही प्रश्न सन्मुख आ जाता है कि फिर ब्रह्म क्या है । इसका अंतिम उत्तर मायावादकी ओरसे यह दिया जाता है कि परब्रह्मका अंतिम ( अनर-पेक्ष ओर नित्य ) स्वरूप निर्गुण तो है ही, पर अनिर्वाच्य भी है । जगत्में एक तो तत्त्व ब्रह्मकी कल्पना मायावादने की थी और अंतमें उसको भी अनिर्वाच्य ठहरा दिया । जगत्में जो कुछ दिखलाई दे, वह तो इसलिये मिथ्या है कि नाम और रूपकी कोटिमें है और उनके भीतर जो सत्य ब्रह्मतत्त्व ( ब्रह्म ) हैं वह अनिर्वचनीय हैं, फिर मायावादका सिद्धान्त कोई समझे तो किस प्रकार समझे ? स्वयं मायावादके अनुयायी विद्वान् भी मायावादकी इस निर्बलताको, कि किस प्रकार निर्गुण और

अव्यक्त ब्रह्मसे सगुण और व्यक्त जगत् उत्पन्न हो गया, स्वीकार करते हैं। लोकमान्य तिलकने इसी बातको इन शब्दोंमें लिखा है—“(निर्गुणसे सगुणकी उत्पत्ति) सच्चा पेच है, ऐसी बेसी उलझन नहीं है, और तो क्या, कुछ लोगों की समझमें अद्वैत (मायावाद) सिद्धान्तके माननेमें यही ऐसी अडचन है, जो सबसे मुख्य, पेचीदा और ऋठिन है। इसी अडचनसे छडक कर वे द्वैतको अगीकार कर लेते हैं”\* पुरुष (जीव+ईश्वर) के समान ही साख्यने प्रकृति (जगत्के कारण) को नित्य मान कर, समस्त जगत्को उसी (कारण) का कार्य ठहराया है। यही साख्यका “परिणाम अथवा सत्कार्यवाद” है। न्यायदर्शनमें परमाणुओंसे जगत्की उत्पत्ति मानकर, कारण और कार्य दोनों को सत्य ठहराया है। यही न्यायका “आरम्भवाद” है, परतु मायावाद इस प्रकारके किसी कारणको स्वीकार न करनेके कारण ही उलझनमें पडा हुआ है। मायावाद कहता है कि ब्रह्म तो निर्गुण है, पर मनुष्यके इन्द्रिय धर्मके कारण उसीमें सगुणत्व की झलक उत्पन्न होजाती है। यही मायावादका “विवर्तवाद” है। इन्द्रियोंमें सगुणत्वकी झलक किस प्रकार उत्पन्न होती है, इसका समाधान नवनिप्रकाशमें, इस प्रकार किया जाता है, कि कानसे सुनाई देने वाला शब्द या तो वायु (ईश्वर) की तरंग है या गति, और इन्हीं प्रकार आखों से दिखाई

\*गीता रहस्य हिन्दी पृष्ठ २३७।

देने वाले रग भी मूर्त्यके प्रकाशके विकार हैं, और प्रकाश भी एक प्रकारकी गति ही है । इस प्रकार गतिके एक होने पर भी कानमें वह शब्दका रूप ग्रहण कर लेता है, और आत्ममें रग का । इस उदाहरणके आधारपर यह कहा जाता है कि अविनाशी वस्तु ( निर्गुण ब्रह्म ) पर मनुष्यकी भिन्न २ इन्द्रिया अपनी ओरसे शब्दरूपादि अनेक नामरूपात्मक गुणोंका अध्यारोप करके नाना प्रकारके दृश्य उत्पन्न कर लिया करती है । परन्तु इस समाधानका कितना मूल्य है, यह केवल इस बातपर ध्यान देनेसे प्रकट होजावेगा—कि जो शब्द सुनाई देते अथवा जो रग दिग्वाई देते हैं उनका हेतु तो गति है, परन्तु निर्गुण ब्रह्म में गतिरथानी कानसी वस्तु है, जिसमें इन्द्रिया नानाप्रकारके दृश्य उत्पन्न कर लिय करती हैं ? यदि ब्रह्म में इस प्रकारकी गतिके मद्दश किसी वस्तु की कल्पना कीजाये तो उसका निर्गुणत्व नहीं रह सकता । यदि कोई वस्तु कल्पना न कीजावे तो उदाहरण देकर जो सिद्धान्त स्थिर किया गया है, उसकी समति मायावादसे कैसे लग सकती है ? इसके सिवा इन्द्रियोंमें यह गुण कहासे आया कि अवस्तु में अपनी ओर से नाम रूपकी कल्पना कर लें । इस प्रकार की अनेक उलझने हैं, जिनका सुलझाना मायावादक लिये कठिन होरहा है । इसी के साथ एक और उलझन भी है, कि इन्द्रियोंकी अपेक्षा न करके बतलाना चाहिये कि जगत्की वास्तविक सत्ता कुछ है या नहीं । प्रश्नको और भी परिमित रूपमें कर दियाजाता है —

कल्पना करो कि पृथ्वी जिसपर हम सब रहते हैं, और जिसका व्यास ८००० मीलके लगभग बतलाया जाता है, और जिसपर सभी प्राणी और अप्राणि बसते हैं, और जिसपर नदिया भी हैं, समुद्रभी हैं, हिमालय जैसे बड़ २ पर्वतभी हैं, लोहे, कोइले, सोने, चादो, आदि २ की खाने भी हैं, इन्द्रिया की अपेक्षा नकरके बतलाया जाय कि यह पृथ्वी वास्तव मे कुछ है या केवल भ्रम ही भ्रम है। मायावाद का उत्तर यही हो सक्ता है कि निर्गुण ब्रह्मके मित्रा इसकी सत्ता आर कुछ भी नहीं है, जो कुछ दिखलाई देता है, भ्रममात्र है। अच्छा भ्रमही सही, परन्तु यदि कोई सौ दो सो मनका पत्थर किसी पहाडसे किसी पुरुषपर गिर पड़े तो यह दबकर कुचला तो न जावेगा ? यदि कहो कि कुचल तो जावेगा तो क्यों ? क्या भ्रम भी बोझीला होता है ?

अस्तु यहा अब अधिक कुछ कहनेकी जरूरत नहीं। हम ने देख लिया कि मायावाद केवल एक तत्त्व निर्गुण ब्रह्मके स्वीकार करने और जीव और जगत्के कारणकी स्वतन्त्र सत्ता न स्वीकार करनेमे, कितने उलझनोमें पडा हुआ है ?

अस्तु जीव का स्वतन्त्र स्वीकार न करने और उस ब्रह्म का ही प्रकाश बतलानेसे काम नहीं चल सक्ता। अच्छा तो क्या जीवात्मा शरीरके मेलका परिणाम है ?



## तीसरा परिच्छेद ।

क्या जीव प्राकृतिक है ? यह कहा जा चुका है कि जीवके प्राकृतिक होनेकी कल्पनाका जन्म पश्चिमी सम्यताके जन्मसे पहले हो चुका था और यह भी कि इस कल्पनाकी जन्मभूमि भी भारतवर्ष ही है । चारवाकने इस कल्पनाका प्रचार कि “जीव शरीरके साथ उत्पन्न होकर उसीके साथ नष्ट होजाता है” भारतवर्षमें उस समय किया था, जब योरुपकी जातिया सम्यतारहित थीं । परतु योरुपमें इस कल्पनाका जन्मदाता यूनानके प्रसिद्ध दार्शनिक “डिमोक्रेटस” (Democretus) को समझना चाहिये ।

यही दार्शनिक “परमाणुवाद” का भी जन्मदाता डिमोक्रेटस । समझा जाता है ।

डिमोक्रेटसने इस परमाणुवादके सबधमे कुछेक नियम बनाये हैं, जिनका विवरण इस प्रकार है —

( १ ) अभावसे अभाव ही निकल सकता है । भावका अभाव नहीं हो सकता । वस्तुओंके परिवर्तनका हेतु अणुओंका सयोग और वियोग है ।

( २ ) अचानक ( बिना कारणके ) कोई घटना घटित नहीं होती । प्रत्येक कार्य्य ( घटना ) का कारण होता है, और उसी कारणका आवश्यक परिणाम वह कार्य्य हुआ करता है ।

( ३ ) ससारमे स्थित पदार्थ केवल परमाणु और आकाश

( अवकाश ) है । अन्य वस्तुओंकी सत्ताका प्रकटीकरण, सम्मति मात्र है—

( ४ ) परमाणु सख्या और रूप-विभिन्नतामे असीम है । उनके परस्पर सधर्षणसे गति और भ्रमण उत्पन्न होकर जगत् की उत्पत्तिका कारण होते हैं ।

नोट—परन्तु वह गति जिसस परमाणुओं मे मध्वर्षण होने लगता है, कदा से आती है, यदि डिमोक्रेटस इसपर विचार करता तो उसका ध्यान जगत्कर्ताकी सत्ताकी ओर जाता, और तब वह इससे अधिक तत्त्वों के मानने के लिये विवश होता ।

( ५ ) वस्तुओं की सख्या, आकार और राशियों की भिन्नता परमाणुओंकी सख्या आकार और राशियोंकी विभिन्नता पर निर्भर है ।

( ६ ) जीवात्मा सूक्ष्म, चिकने ओर गोल परमाणुओंके बनते हैं, वे अग्निके परमाणु जैसे होते हैं । ये परमाणु सब परमाणुओं से अधिक गतिमान् होते है और समस्त शरीरमे व्यापक होते हैं, इन्हींकी गति से जीवनका कार्य्य प्रकट होता है—

इन नियमोंमें से छठा नियम है जिससे जीवके प्राकृतिक होने की कल्पनाका प्रादुर्भाव योरुपमे हुआ । परमाणुओंकी गति से चेतनाकी उत्पत्तिकी कल्पना स्वयं इन्हा नियमोंमें से नियम स० १ और २ के विरुद्ध है । परमाणुओंमे चेतनाका अभाव होता है, तो इन परमाणुओंके संयोग, त्रियोग और गति आदि से भी जो दृश्य प्रकट हों उन मे भी नियम स० १ के अनुसार चेतनाका अभाव ही रहना चाहिये । यदि चेतनाका भाव हो

सकता है, ता उसका तात्पर्य यह होगा कि नियम म० १ के सर्वांगी विरुद्ध ( चेतनाक ) अभावमें ( चेतनाक ) भावनी उत्पत्ति होमकती है । इस त्रिय डिमोक्रैटसका छठा नियम न तो ठीक ही था, और न उसके अपने ही नियमोंके अनुकूल । अस्तु जीवके प्राकृतिक होनेका राज इस प्रकार डिमोक्रैटसने बताया था ।

डिमोक्रैटसके अगलेही कालके बाद यूनानके इम्पीडोक्लेस ।

एक दूसरे दार्शनिक “ इम्पोडोक्लेस ” ( Empodocles ) ने उसके परमाणुवादके नियमोंमें दो आर नियमोंकी वृद्धि की ।

( १ ) परमाणुआमें इच्छा द्वेष है । ( २ ) परमाणुओंमें “समर्थावशेष” की योग्यता है ।

इम्पीडोक्लेसने डिमोक्रैटसके छठे नियमकी त्रुटि पूरा करनेके लिये यह कल्पना की कि परमाणुओंमें इच्छा और द्वेषके विचार होते हैं, परन्तु यह कल्पना कल्पना मात्र रही । इम्पीडोक्लेस के पश्चात्कालीन वैज्ञानिकोंमें से जिनमें हज़सले और हेंकल जैसे जडाद्वैतवादी वैज्ञानिक भी सम्मिलित हैं, किसीने इस कल्पनाकी पुष्टि नहींकी कि परमाणुओं में इच्छाद्वेष के विचार हैं । सभी ने

---

\* “इम्पीडोक्लेस” का “समर्थावशेष” (Survival of the fittest ) वाला नियम ही डार्विनके समर्थावशेष वाले नियमका पूर्व रूप था ।

एक स्वर में उन्हें जट और विचार और चेतनाशून्य माना है। इस लिये इम्पीडॉकिल्म की इस कल्पना से भा जीवक प्राकृतिक होने के बादकी स्थापना नहीं होसकी। इम्पीडॉकिल्सके बाद यूनानमें इस श्रणीके दो और भी दाशनिकोंका प्रादुर्भाव हुआ, जिन्हो ने डिमोक्रेटसकी पुष्टिमें बहुत उत्साह दिखलाया। वे इपीक्यूरस (Epicurus) और लुक्रेटियस (Lucretius) थे।

इपीक्यूरस और  
लुक्रेटियस

इपीक्यूरसने जगतकर्ताकी आवश्यकता न प्रकट करते हुए, अपनी मम्मति दी कि वह नास्तिक नहीं, जो देवताओं की सत्ता अस्वी-

कार करता है, किन्तु नास्तिक वह हं, जो उनकी सत्ता स्वीकार करता है। लुक्रेटियसन अपना मत दिया कि यदि तुम इन नियमोंको समझो, और मस्तिष्कमें रक्खोगे, तो देख मङ्गोगे कि बिना देवताओंके माध्यमके, सृष्टिनियम स्वतः ही समस्त जगत् रचनाका कार्य कितनी उत्तमता और शीघ्रतासे समाप्त करते हैं।

इन जडवाद दाशनिकोंके विचार यूनानमें इनके बाद हुए दार्शनिकोंकी शिक्षाओंसे पुष्ट न होसके। सुकरात, अफलातून, अरस्तू, पाइथागोरस आदि प्रायः सभी दार्शनिक जीवकी स्वतंत्र और नित्य सत्ता स्वीकार करते रहे।

योरुपके मध्यकालीन युगमें "मजहब"के नामसे जब वैज्ञानिकों पर अत्याचार हुए और उन्हें जीता ही भस्मीभूत तक किया

और अन्य भी तरह २ से कष्ट दियेगये\*, तब वैज्ञानिकोंमें मजहब के विरोधका सकल्प जागृत हुआ, और इस प्रकार इस विरोध का परिणाम यह हुआ कि वैज्ञानिकों का ध्यान जीव और ईश्वरकी सत्तासे हटा और उन्होंने सब काम प्रकृतिक परमाणुओंसे ही चलानेका उद्योग किया। परिणाम इस सवर्पणका यह हुआ कि फिर जडवादकी जागृते हुई और यह विचार विशेष रीतिसे वैज्ञानिकोंमें बढने लगा, और विज्ञानका एक अग समझा जाने लगा। वैज्ञानिकों की खोज और अन्वेषण भी जडवादकी सहायक हुई, उदाहरणकी रीतिपर एक अन्वेषण का उल्लेख किया जाता है।

१९ वीं शताब्दीके प्रारम्भ में 'यूरिया" (Urea) जो एक अत्यन्त सूक्ष्म मिश्रित वस्तु है, और जिसमें जीवन सम्बन्धी कुछ क्रियाओंका होना कल्पित किया जाता है, स्वस्य प्राणियोंके मूत्रमें पाई जाती है। यह प्राणियोंसे ही प्राप्त वस्तु समझी जाती थी और प्राकृतिक साधनोंसे उसका बनाया जाना असम्भव समझा जाता था, परन्तु "वुहलर" (Wohler) ने जब उसे प्राकृतिक

---

\* जब इटली के वैज्ञानिक ब्रूनो (Giordano Bruno) ने प्रचार करना प्रारम्भ किया कि अमल स्थिर ग्रह (Fixed Stars) हमारे सूर्य की भांति, सूर्य ही हैं, आर ग्रह उपग्रह इनके चारों ओर घूमते हैं, क्योंकि यह शिक्षा ब ईबलके विरुद्ध थी, अतः पादरियों ने उसे कैद किया, आर अन्त में १९ फरवरी १६०० ई० को उसे जिन्दा जला दिया।

साधनोंमें रसायनशालामें बनादिया, तब यह समझा जाने लगा कि जीवनसम्बन्धी अन्य बातें भी प्राकृतिक आधार रखती हैं, और कलसरस आदि भी इसी प्रकार बनाये जा सकते हैं। परन्तु यह भ्रम ही भ्रम सिद्ध हुआ। यूरिया और चेतना दो पृथक् २ वस्तु हैं, एक दूसरेसे उनका कोई सम्बन्ध ही नहीं। जो कुछ हो, उर्नासर्वा शताब्दीके उत्तरार्धमें यूरोपके वैज्ञानिकोंमें यह विचार बढ़ता गया कि जीवनका आवार प्राकृतिक है। यहा इस प्रकार के विचार रखने वाले वैज्ञानिकोंमें से हम टोका उल्लेख करेंगे, जो जडाद्वैतवादी वैज्ञानिकोंके मुकुट समझे जाते हैं —

( १ ) हक्सले ( २ ) हैकल ।

हक्सलेने अपने प्रसिद्ध व्याख्यान “जीवनके प्राकृतिक हक्सले ।

आधार”में कलसरसकी बनावटपर विचार करते हुये कहा था कि सब प्रकारके कलसरसोंमें जो अब तक जांचे गये हैं, चार मूल तत्त्व पाये जाते हैं। (१) कार्बन (२) हाइड्रोजन (३) ऑक्सिजन और (४) नाइट्रोजन। इनका सम्मेलन इतना गूढ है कि अब तक यह नहीं जाना जासका है कि यह तत्त्व किस २ मात्रा में मिलाये जाने चाहियें जिमसे कलसरस बनसके\* ।

(१) कलसरस के भवयव इन चार तत्वों को मिलाते हैं परन्तु अपने बतलाये हुये मूलभूत भवयव से कलसरस बना नहीं सकते, और न बना सकने से एकही परिणाम निकाला जासकता है कि इनको अभी तक पूरा २ ज्ञान चेतना की तो कथा ही क्या है कलसरस का भी नहीं है ।

हक्सलेने इन तत्वोंको निर्जाव बतलाया है परन्तु इनका निर्जीव होना स्वीकार करते हुए भी लिखा है कि इन चार तत्वोंमें से जब कार्बन और आक्सिजन विशेषमात्रोंमें और विशेष अवस्थामें मिलते हैं, तो कार्बोनिक्एसिड उत्पन्न करते हैं। आक्सिजन और हाइड्रोजनमें जल बनता है, और नाइट्रोजन और कुछ अन्य मूलभूत (जो अतक अज्ञात हैं) जब मिलते हैं तो 'नाइट्रोजनस साल्ट' पैदा करते हैं। हक्सले का स्वीकार है कि कि यह तीनों मिश्रित वस्तुएँ भी निर्जीव हैं, परन्तु वह कहता है कि जब यहाँ ताना मिश्रित वस्तुमें किसी विशेष रीतिसे (यह रीति भी अज्ञात है) मिलत है, तो अपनसे भी अधिक दुर्बोध वस्तु कलरसको उत्पन्न करदेते हैं, और इसी रससे जीवनके दृश्य प्रकट होते हैं।

हक्सलेका यह वाद कितना अधूरा है, यह इससे ही प्रकट है कि वह यह नहीं जानता कि नाइट्रोजनस साल्ट के निर्माण के लिये नाइट्रोजनके साथ दूसरा मूलभूत कौनसा मिलता है, वह यह भी नहीं जानता कि वह "विशेष रीति क्या है जिससे यह तीनों मिश्रित वस्तुमें मिलती है"। यह तो प्रश्न ही अभी पृथक् है कि कलरसमें चेतना है या नहीं। हैकलेने स्वीकार किया है कि कलरस भी निर्जीव ही है, परन्तु यहाँ तो हक्सले तथा अन्य वैज्ञानिकोंको जिनमें हैकल भी सम्मिलित है, यह भी ज्ञात नहीं कि कलरस किस प्रकार बनता है, और वह उसके बनाने में अब तक सर्वथा असमर्थ हैं। हक्सले को अपने इस वादकी

निर्वलता स्वयं भी ज्ञात होगई थी, ऐसा प्रतीत होता है, इसी लिये उसने अपने एक दूसरे पुस्तककी भूमिका में जो उपर्युक्त व्याख्यानके बाद उसने लिखी थी, और जा पशुओंके वर्गीकरण से सन्निधित थी, लिखा है कि “जीव शरीरकी रचना की हेतु है, परिणाम नहीं” । उसके शब्द यह है “Life is the cause and not the consequence of organization” उसने इस वादका ‘उत्तमतया स्थापित वाद’ कहकर लिखा है और इसी सम्बन्ध में जान हटरका भी उल्लेख करते हुये लिखा है कि उन्होंने इसका बहुधा समर्थन किया है । ऐसी दशामें जब हक्सले को अन्तमें यह स्वीकार करलना पडा कि जीव शरीरसे स्वतन्त्र कोई नस्तु है, और यह कि वह शरीरके सगठनका परिणाम नहीं, किन्तु शरीरके सघटनका कारण है, तब जीवन का प्राकृतिक आवार कहा रहा ? इस प्रकारकी सम्मति देनेके बाद हक्सलेको जडाइँतवादी नहीं कह सकते ।

### चौथा परिच्छेद

हक्सलेकी अपेक्षा हैकलने जीवनके प्राकृतिक आवार की कल्पनाको अधिक श्रृंखलापद्ध रूपमें प्रकट किया है, परन्तु चेतनाका कार्य जड प्रकृतिसे किस प्रकार चल सकता था, इसलिये जडप्रकृतिसे चेतनाकी उत्पत्ति सिद्ध करने के लिये उसे अनेक-क्रमसेकम सत्तरह ( १७ )—



कल्पनायें करनी पड़ी हैं। उसका सविस्तर शृंखलाबद्ध वर्णन पुस्तकमें यथास्थान अंकित हुआ है। यहाँ सक्षेपसे उसका उल्लेख उसकी कल्पनाओंके प्रदर्शित करनेके उद्देश्यसे किया जाता है।

प्राणियोंके शरीर घटकोंसे बने हैं। प्रत्येक घटक शरीरनिर्माण के दो मुख्य भाग होते हैं (१) कल्लरस (२) केन्द्र। समस्त घटकोंमें कल्लरस भरा रहता है। केन्द्र कुछ ठोस होता है, और कल्लरस में कुछ अधिकधुन्धला है। कल्लरस के सिवा एकमनोरसकी भी कल्पना की है। उसका कहना है कि शरीरके स्थूलभाग कल्लरससे और सूक्ष्मभाग, जिनके द्वारा मानसिक व्यपार होते हैं, मनोरस से, निर्मित होते हैं। शरीर का निर्माण गर्भ की स्थापना द्वारा होता है, इसलिये हैकलने वहाँसे अपना कथन प्रारंभ किया है।

प्रथम पुरुष (वीर्य) घटक और स्त्री (रज) घटक अपने गर्भ केन्द्रोंसहित गर्भाशयमें मिलनेको उद्यत होते हैं, और एक अद्भुतशक्ति द्वारा, जिस का ज्ञान हैकल को नहीं था और इसीलिये उसने इस अद्भुतशक्तिको "अलौकिकशक्ति" बतलाया है, वे दोनों घटक एक दूसरेकी ओर वेगसे आकर्षित होकर मिल जाते हैं। जीवात्मा का स्वतन्त्र सत्ता स्वीकार करने वालोंका कथन है कि बिना जीवके गर्भाशयमें प्रवेश किये गर्भकी स्थापना नहीं हो सकती। हैकल को जीवात्माकी स्वतन्त्रसत्ता स्वीकृत नहीं थी, अतः उसे इस अद्भुतशक्तिकी कल्पना करनी पड़ी। इस शक्तिसे

उसने एक प्रकार की रासायनिक प्रवृत्ति घ्राणसे मिलती जुलती बतलाया है, यह हैकलकी पहली कल्पना है, जो जडाद्वैतवादी होनेसे उसे कहनी पड़ी। इसके पश्चात् हैकल कहता है कि इस प्रकार पुरुष और स्त्री के “सवेदनात्मक अनुभव” द्वारा जो “एक प्रकारके रासायनिक प्रेमाकर्षण” (Erotic Chemical trapism) के अनुसार होता है, एक नवीन “अङ्कुरघटक” उपलब्ध हो जाता है, जिसमें माता और पिता दोनोंके गुणोंका समावेश होता है। गर्भकी स्थापना, जिसे हैकलने अङ्कुरघटकी उत्पत्तिका नाम दिया है, जीवात्माके गर्भमें आए बिना नहीं हो सकती थी, अतः हैकलको एक प्रकारके रासायनिक प्रेमाकर्षण” और जडघटक (अङ्कुरघटक) में माता पिताके गुणोंके (जो किसी चैतन्य वस्तुमें ही आसकते थे, आनेकी दूमरी कल्पना करना पड़ी \* फिर हैकल कहता है कि “इस अङ्कुर (मूल) घटक के उत्तरोत्तर विभाग द्वारा बीज कलाओंकी रचना, द्विकल घटकी उत्पत्ति तथा अन्य अंगवयवोंका विधान होता है, और इसप्रकार भ्रण पिण्ड क्रमशः बढ़ते २ बालकके रूपमें होजाता है। हैकल कहता है कि अवतक भी बालकमें चेतना नहीं होती, और उस समय

---

\* माता पिता के शारीरिक गुण द्रोप बालक के शरीर में आते हैं परन्तु मायिक गुण द्रोप आत्मामें ही आ सकतेहैं अतः उनके अङ्कुर धरक में आने की कल्पना, कल्पना मात्र है, क्योंकि अङ्कुरधरक चेतना शून्य, जड घटकों का भी समुदायअथवा उत्तर रूप है ॥

तक भी चेतना बालकमें नहीं होती, जबतक यह बोलने नहीं लगता। बहुत अच्छा तो इस हिसाबसे गूगा आदमी तो सदैव चेतना रहितही रहेगा क्योंकि न बढ़ कभी बोलेंगा और न कभी उसमें चेतना का विकास होगा। चेतना का विकास किस प्रकार होता है, यह कया भी सुनने योग्य है।

“स्त्री पुरुष घटकों में केवल केन्द्र ही नहीं होता है  
मनोघ्यापार

किन्तु उनमें एक २ घटकात्मा भी होती है इन घटकात्माओं में एक विशेष प्रकार की संवेदना और गति होती है गर्भ विधानके समय दोनों घटकोंके कल्लरस और बीज (केन्द्र) ही मिलकर एक नहीं होनाते, बरिक्त उनकी घटकात्मायें भी परस्पर मिल जाती है। अर्थात् दोनोंमें जो निहित या अव्यक्त गति शक्तिया होती हैं। वे भी एक नयीन शक्तिकी योजनाके लिये मिलकर एक होजाती हैं, अतुर घटककी यह नवयोजित शक्ति ही बीजात्मा है”। इस कथनमें भी है कलन कल्पनायें की है अर्थात् घटक कल्लरसमें बनते हैं, कल्लरस कतिपय मूलभूतों (अक्साजन) आदिका कार्य है। उपादानमें जो गुण होते हैं, वही उससे निर्मित वस्तुमें आते हैं। आक्सिजन आदिमें न तो कोई विशेष प्रकार की संवेदना और गति होती है, न कोई निहित या अव्यक्त गति शक्तियाँ। उनके जो कुछ भी गुण और कार्य है, रसायन शास्त्र में वर्णित हैं। जब उनमें एक विशेष प्रकारकी संवेदना आदि नहीं है, तो उनसे बने हुये पदार्थों कल्लरस आदिमें भी यह

गुण नहीं हो सकते । यह हैकल की तीसरी कल्पना है, जा उसे जीवात्माकी सत्ता न माननेसे करनी पड़ी । फिर हैकल लिखता है कि “नम्पूर्ण मनोव्यापार कललरसमें होनेवाले परिवर्तनोके अनुसार होते हैं । कललरसके उस अगका नाम जो मनोव्यापारोंका आधारस्वरूप प्रतीत होता है, मनोरस है । मनोरसकी कोई स्वतंत्र सत्ता नहीं है । आत्मा या मनको हम कललरसमें द्वये अन्तर्व्यापारोंकी समष्टिमात्र समझत हैं । इसी समष्टिको मनोरस कहते हैं । आत्मा अथवा मनोरसकी क्रियायें शरीरक द्रव्य वैकृत्यममें से सद्ग हैं । जीवात्माका कार्य मनोरसकी कुछक रामायनिक योजना और कुछक “भातिक क्रिया हुए बिना नहीं हो सकता” ।

कललरसके कार्योंका नाम आत्मा रखनेमें हैकलने कतिपय कल्पनाये की हैं —

पहली कल्पना—“कललरसके एक अशका, मनोव्यापारोंका आधारस्वरूप प्रतीत होना” । यदि हैकलन किर्मा परीक्षणसे “कललरसका मनोव्यापारोंका आधारस्वरूप होना” जाना जाता, तो उसका उल्लेख यह अपने पुस्तकमें करता, परंतु ममस्त पुस्तक ( Riddle of the Universe ) के पृष्ठ लोट जाने पर भी

---

\* घटका या तनुआकी वह क्रिया जिससे जनपार वे रक्त द्वारा प्राप्त पोषक द्रव्यका अपने अनुरूप रस या धातुम परिवर्तित कर लेते हैं या घटकस्थ कललरस विशिष्ट करके द्रव्योंमें परिणत करते हैं, जो पाचनरस बनाने आर मल निकालने के काम आते हैं ।

( विश्वप्रपञ्च )

किसी ऐसे परीक्षणके किये जानेका उल्लेख नहीं मिलता। इसके सिवा उसका “आधार स्वरूप” शब्दोंके साथ “प्रतीत होना” ( which seems ) इन शब्दोंका प्रयोग स्पष्ट कर देता है कि यह किसी परीक्षणका परिणाम नहीं, किंतु कल्पना मात्र है।

दूसरी कल्पना—आत्माके कार्यके लिये “कुछेक रासायनिक योजना” और कुछेक भौतिक क्रियाका होना आवश्यक है। वे कुछेक रासायनिक योजना और क्रियायें क्या हैं? कुछेक शब्द के प्रयोग से ही स्पष्ट है कि हैकलको ज्ञात नहीं था, तो इसको कल्पनाके सिवाय क्या कहा जा सकता है?

यह चौथी और पांचवी कल्पनायें हैं जो हैकलको आत्मा की स्वतंत्र सत्ता न माननेसे करनी पड़ी है।

हैकलका कथन है कि “समस्त जीव इन्द्रिय और अन्त करण।

सवेदनग्राही है, और अपने चारो ओर

स्थित पदार्थोंका प्रभाव ग्रहण करते हैं, और शरीरकी स्थितिके कुछ परिवर्तनोंद्वारा उन पदार्थों पर भी प्रभाव डालते हैं। प्रकाश, ताप, आकर्षण, विद्युदाकर्षण, रासायनिक क्रियाएँ और भौतिक व्यापार सबके सब सवेदनात्मक मनोरसमें क्षोभ या उत्तेजना उत्पन्न करते हैं। मनोरसके सवेदनकी ५ अवस्थाएँ हैं—

( १ ) जीवविधानकी प्रारम्भिक अवस्थामें समस्त मनोरस, सवेदनग्राही होता है, और बाहरके पदार्थोंसे उत्तेजना ग्रहण करके कार्य करता है। क्षुद्र कोटिके जीव और पाधे इसी अवस्थामें रहते हैं।

नोट-हैकलके मतानुसार इन क्षुद्र जन्तुओंमें चेतना नहीं होती । परन्तु देखा यह जाता है कि क्षुद्रसे क्षुद्र जन्तु भी “आहार निद्राभयमैथुन च सामान्यमेतत् पशुभिर्नराणाम्” के प्रसिद्ध नियमानुसार अपनी रक्षा और आहार आदिकी चिन्ता रखते हैं । विज्ञानरत्न सर जगदीशचन्द्र वसुके अन्वेषण और परीक्षणानुसार तो पौधोंमें भी ये गुण पाये जाते हैं तो फिर यह ज्ञान इन जन्तुओंमें आत्माकी सत्ता के बिना कहासे आया ? क्योंकि स्वयं हैकलके मतानुसार कलरस अथवा उसका विशेषांश मनोरस दोनों ज्ञानशून्य हैं । इस प्रश्नका उत्तर हैकलने कुछ नहीं दिया । बात तो यह है कि उसने उनमें इस प्रकारके ज्ञान होने की कल्पना ही नहीं की ।

(२) दूसरी अवस्थामें शरीर पर विषय विवेक रहित, इन्द्रियों के पूर्वरूप, कलरस के सुतडों और त्रिंदियों के रूप (In the form of protoplasmic filaments and pigment spots ) में प्रकट होते हैं । ये चक्षु और स्पर्शेन्द्रिय के पूर्वरूप होते हैं, और उन्नत अणु जीव आदिमें पाये जाते हैं ।

(२) इन ही मूल विधानोंसे विभक्त होकर इन्द्रिया उत्पन्न होती हैं ।

(४) चौथी अवस्थामें समस्त संवेदना विधानों (इन्द्रिय व्यापारों) का एक स्थानपर समाहार होता है । इस समाहारसे अचेतन अतः सत्कार उत्पन्न (अर्थात् इन्द्रिय संवेदनके स्वरूप अंकित) होते हैं ।

(५) अक्रिय इन्द्रियसंवेदनाका प्रतिबिम्ब संवेदनासूत्रजालके केन्द्रस्थलमें पड़ता है, जिससे अतःसाक्ष्य या स्वान्तर्बुद्धि बोध (Conscious Perception) पैदा होता है, जो मनुष्यों और उच्च कोटिके पशुओंमें पाया जाता है ।

**नोट**—उपर्युक्त कार्य, प्राणियोंके शरीरमें हांते हैं, यह तो निर्विवाद है, अतः केवल यह है कि आत्मवादी इन कार्योंका होना आत्माकी सत्ता शरीरमें होनेसे, मानते हैं, परन्तु हैकल बिना किसी चेतनशक्तिकी उपस्थितिके इनका होना मानता है, क्योंकि उसको जीवात्मा और परमात्मा दोनोंका सत्तासे इन्कार है । ज्ञान और चेतनाहीन कल्लरस ( अथवा मनोरस ) में नियम पूर्वक कार्य करनेकी शक्तिकी स्वीकार कर लेना कल्पनामात्र है, और “वृत्ति-बोध” तो सर्वथा असंभव है । सबसे प्रथम किसी वस्तुके बोध प्राप्त करनेका विचार शरीरमें उपस्थित चेतना शक्ति ( आत्मा ) में उत्पन्न होना चाहिये, तब उसीकी प्रेरणामें मनोवृत्ति इन्द्रियोंके माध्यमसे उस वस्तु तक पहुँच और तद्रूप हांकर मन (अथवा चित्त) में लोटती है, और “स्फटिक” के सदृश मनका तद्रूप बना देता है, तब आत्माको उसका ज्ञान होता है, और उसी ज्ञानका वस्तु (अथवा वृत्ति) बोध (Conscious Perception) कहते हैं, परन्तु यहाँ हैकलने चेतनारहित शरीरमें ज्ञानशून्य अतःकरण द्वारा वृत्तिबोध की कल्पना करली, यह छठी कल्पना है जो हैकलको आत्माकी सत्ता स्वीकार न करनेसे करनी पड़ी ।

गति

हैकल महोदय कहते हैं कि ममस्त जीवों में एक "स्वत प्रवृत्तगति" की भी शक्ति हांती है।

नोट—प्रश्न यह है कि यह स्वत प्रवृत्तगति कहाँसे आई ? कल्लरस अथवा मनोरस अथवा उनके उपादान आविसजन आदियोंमें तो इस गतिकी चिन्ह भी नहीं पाया जाता, क्या किसी जीवात्मा रहित शरीरका परीक्षण करके इस गतिकी पता लगाया गया है ? यदि ऐसा है, तो क्यों नहीं उस परीक्षणका भी यहाँ उल्लेख करदिया गया ? परन्तु बात यह है कि न तो कल्लरस आदि में ज्ञान है, और न इस प्रकारकी कोई गति । अवश्य ज्ञान और गति ( प्रयत्न ) जीवात्मा के स्वाभाविक गुण हैं, । ओर जीवात्मा के साथही इनकी सत्ता शरीर में भी रहती है । हैकल जीवात्मा को नहीं मानता, इसलिए अचेतन शरीरमें ही उस जीवके गुण प्रयत्नकी कल्पना करनी पड़ी, क्योंकि ज्ञान और प्रयत्नके बिना शरीर और अतः क्रमका कार्य चल ही नहीं सकता था । यह सातवीं कल्पना है, जो हैकल को अनात्मवादी होनेसे करनीपटी । अच्छा और आगे चलिए । "सजीव मनोरसमें कुछ ऐसे आंतरिक कारण होते हैं, जिनसे उसका अणु अपना स्थान बदलते हैं । ये कारण अपनी सत्ता मनोरसके रासायनिक संयोगमें ही रखते हैं । मनोरस की इन स्वत प्रवृत्तगतियोंका कुछ तो ज्ञान परीक्षणोंसे हुआ है, ( परीक्षणोंका उल्लेख नहीं किया गया, न उनका सक्षिप्त विवरण



हीं दिया गया है) और कुछ उनके कार्यों को देखकर अनुमान किये गये हैं” ।

**नोट**—यहा भी “कुछ ऐसे आंतरिक कारण होते हैं” यह शब्द कहकर हैकलने अपनी अनाभिज्ञता प्रकटकी है । बतलाना चाहिये था कि मनोरसका वह कोनसा और किस प्रकार का रसायनिक संयोग है जिससे मनोरसके भीतर स्वतः प्रवृत्तगति उत्पन्न होती रहती है । अवश्य कार्योंको देखकर भीतरी शक्ति का अनुमान किया जासकता है, परन्तु वह भी भीतरी शक्ति हैकल के मनोरसमें कल्पित भीतरा कारण नहीं है, किन्तु जीवात्मा है, जिसके गुण प्रयत्नानुसार ये सब कार्य होते हैं । यह हैकल की आठवीं कल्पना है ॥

हैकल प्रतिक्रिया को जीवन का कारण समझता है ।  
प्रतिक्रिया उसका कथन है कि जीवन संवेदन और गतिसे पैदा होता है । संवेदन और गतिके संयोगसे जो मूल या आदिम मनो-व्यापार उत्पन्न होते हैं उन्हींको प्रतिक्रिया कहते हैं । प्रतिक्रिया की ७ सात अवस्थायें देखी जाती हैं —

(१) क्षुद्र अणु जीवोंमें बाह्यजगत् की उत्तेजना (ताप, प्रकाशादि) से केवल वह गति उत्पन्न होती है, जिसे अगवृद्धि और पोषण कहते हैं ॥

(२) डोलने फिरने वाले अणु जीवोंमें बाहरकी उत्तेजना शरीरतलके प्रत्येक स्थानपर गति पैदा करती है, जिससे आकृति बदलती रहती है ।

(३) उन्नत कोटिके अणु जीवोंमें दा अत्यन्त सादे अवयव, एक स्पर्शेन्द्रिय, दूसरी गतिकी, इन्द्रिय देखी जाती है, यह दोनों इन्द्रिय कलसरस कं बाहर निकले हुए अकुर मात्र है, स्पर्शेन्द्रिय पर पडीहुई उत्तेजना घटकस्थ मनोरसद्वारा गतिकी इन्द्रियतरु पहुचाती है, और उसे आकुचित करती है ।

(४) मूगे आदि अनेक घटक जीवोंका प्रत्येक सवेदन मूत्रात्मक और पेशीततु युक्त घटक, प्रतिक्रियाका एक २ करण है । इसके ऊपर एक मर्मस्थल और भीतर एक गत्यात्मक पेशीततु है । मर्मस्थल छूनेही पेशीतन्तु सिकुड जाती है ।

(५) समुद्र में तैरने वाले कीटोंमें बाहर सवेदना ग्राहक घटक और चमडेके भीतर पेशीघटक होता है । इनके बीचमें एक मिलाने वाला मनोरस निर्मित सूत्र है, जो उत्तेजना एक घटकसे दूसरे घटक तरु पहुचाता है ।

(६) गिना रीढवाले जन्तुओंमें दा २ के स्थानमें तीन २ घटक मिलते हैं । तीसरा स्वतन्त्रघटक सम्बन्धकारक सूत्रके स्थान में है उसे मनोघटक या सवेदनग्रन्थिघटक कहतेहैं । इसीके साथ अचेतन अन्त सस्कार उस घटक ही से पैदा होतेहैं । उत्तेजना पहले सवेदनग्राही घटकसे मध्यस्थ मनोघटकमें पहुचती है, जहा से क्रियोत्पादक पेशी घटकमें पहुचकर गतिकी प्रेरणा करती है ।

(७) रीढ वाले जन्तुओंमें तीनके स्थानमें चतुर्थ घटकात्मक कारण पाया जाता है ।

सवेदनघटक और क्रियोत्पादक पेशीघटकके बीचमें दो

मनोघटक मिलत है। बाहरी उत्तेजना पहले संवेदनप्राहा मनोघटक, फिर सकल्पात्मक घटक और फिर अन्तमें आकुचनशील पेशी-घटकमें जाकर गति उत्पन्न करती है। ऐसे अनेक चतुर्घटात्मक करणों और नये २ मनोघटकों के संयोगसे जटिल चेतन अन्त-करण" पैदा होता है। "प्रतिक्रिया के उपर्युक्त विवरणोंसे (हेरुल कहता है) स्पष्ट होगया कि वही आदिम मनोव्यापार है। प्रतिक्रियामें चेतनाका अभाव होता है। उत्तेजना 'पटुचनेसे' गति (वास्तुके सदृश) उत्पन्न होजाती है। चेतना केवल मनुष्यों और उन्नत जीवोंमें मानी जासकती है। उद्भिदों क्षुद्रजीवोंमें नहीं। इनमें उत्तेजना पाकर जो गति उत्पन्न होती है, वह प्रतिक्रिया (Instinct सहज ज्ञान) मात्र है अर्थात् सकल्पित अथवा अत-करण की प्रेरित क्रिया नहीं है।

नोट—आत्मवादियोंका मन्तव्य है कि शरीरकी भीतरसे वृद्धि (विकास) केवल उस अवस्थामें होती है, जब उसमें जीव होता है। इसीलिये निर्जीव पदार्थ (पहाड आदि) भीतरसे नहीं किन्तु बाहरसे बढ़ते हैं। प्रतिक्रियाकी पहला अवस्थामें हेरुलने बाह्यजगत्की उत्तेजना (ताप, प्रकाशआदि) से क्षुद्र अणु जीवों की अग वृद्धि करने काली गतिका उत्पन्न होना प्रकट किया है। इसपर हमारा कहना यह है कि यदि जीवात्मा के अभावमें भी ताप, प्रकाशादिसे प्राप्त उत्तेजनाके द्वारा अगवृद्धि और पोषणरूप गति उत्पन्न होजाती है तो निर्जीव (जड) पदार्थ पहाड आदिमें उसी उत्तेजनासे यह गति क्यों नहीं पैदा हो-

जाती ? निर्जीव पदार्थोंमें जब यह उत्तेजना अगवृद्धिकी गति उत्पन्न नहीं कर सकती, तो क्षुद्रजन्तुओंको भी इस उत्तेजनासे (अथवा उमसे उत्पन्न गतिसे) अङ्गवृद्धि नहीं होसकती । हैकल की यह कल्पनामात्र है इसी प्रकार प्रतिक्रिया की छठी अवस्था तक भी तो कार्य बाहरी उत्तेजना से हो बतलाये गये हैं । वेभी कल्पनामात्र है । पिना शरीरमे जीवके विद्यमान हुए यह कार्य नहीं होसकते । यह हैकलकी नवीं कल्पना है । प्रतिक्रिया की सातवीं अवस्थामे प्रतिक्रिया के द्वारा हुए वर्णित कार्यों के लोट फेर से जो चेतना ( मकल्प या इच्छा ) की उत्पत्ति बतलाई गई है, यह हैकलने बडे साहसका काम किया है ।

चतुर्घटात्मक कारण, मनोघटक, जीवघटक, अथवा सूकल्पघटक, कुछ ही नाम क्यों न रखलिये जायें, ये सबके सब, अबतक के दिये हुए इनकी उत्पत्तिआदि सम्बन्धी विवरणोंसे स्पष्ट हैं कि, अचेतन है । इनमे न ज्ञान है न ज्ञानपूर्णक क्रिया । “ फिर इस प्रकारके अनेक घटकोंके मिलनेसे भी चेतना किस प्रकार उत्पन्न होगई ” यही मुख्य प्रश्न है, जिस पर प्रकाश पडना चाहिये । अनेक जडावयव मिलकर भी चेतनाशून्य ही रहेगे । हैकल स्वयं भी इस कठिनताका अनुभव करताथा, इसीलिये उसने चेतन अत कारण के साथ जटिल ( Inticuate ) शब्दका विशेषण लगाया है । प्रति क्रिया की जो अवस्थाए ऊपर वर्णित हैं और उनमे जो कुछ कार्य प्रतिक्रिया का बाह्य उत्तेजना प्राप्त होने पर दिखलाया गया है, यदि वह सब का सब उसी तौरसे स्वीकार कर लिया जावे

तो उसका परिणाम केवल रेंगनेके सदृश एक गतिका उत्पन्न हो जाना होसकता है। वह गति भी ज्ञान रहित होगी, उसमें चेतनामय इच्छा या संकल्पका अभाव होगा। इससे बढकर प्रतिक्रियाका और कुछ भी परिणाम नहीं स्वीकार किया जासकता। हम आगे के पृष्ठोंमें अन्य प्रसिद्ध २ वैज्ञानिकोंके मतोंके भी दिखलानेका यत्न करेगे, जिससे इस विषय पर अच्छा प्रकाश पडेगा। अस्तु जडावयवोंसे चेतना (इच्छा या संकल्प) की उत्पत्तिका बतलाना हैकल की यह दसवीं डवल कल्पना है

अंत सस्कार      हैकल का कथन है कि “इन्द्रियोंकी क्रियासे प्राप्त बाह्य विषयका जो प्रतिरूप भीतर अंकित होता है, उसे अत सस्कार या भावना कहते हैं”। अत सस्कार चार रूप में देखा जाता है —

(१) घटक गत अत सस्कार। क्षुद्र एकघटक अणुजीवों में “अन्तःसस्कार समस्त मनोरस का सामान्यगुण” होता है। एक प्रकारके अत्यंत सूक्ष्म गोल सामुद्र अणुजीव होते हैं, जिनके ऊपर आवरणके रूपमें एक पतली चित्र विचित्र खोपडी होती है। इस खोपडी की चित्रकारी सब में एरुसी नहीं होती भिन्न २ होती है, खोपडी की रचना और चित्रकारीके विचारसे इस जीवके हजारों उपभेद दिखाई पडते हैं। किसी एक विशेष चित्रकारी वाले जीवसे विभाग द्वारा जो अन्य एकघटक जीव उत्पन्न होते हैं, उन में ही वही चित्रकारी बनी मिलती है। इसका कारण

केवल यही बतलाया जा सकता है कि “निर्माणकर्ता कलरस में अन्तःसस्कारकी वृत्ति होती है और परत्व, अपरत्व सस्कार और उसके पुनरुद्भावनकी शक्ति होती है” ।

नोट—हैकलमें यह बड़ी योग्यताकी बात थी कि जो प्रश्न आत्मा अथवा परमात्मसत्ताके माने बिना हल नहीं होसकते वह उनका केवल जटप्रकृति ही के द्वारा हल करदेता था । उसकी हल करनेकी विधि भी बड़ी सुगम थी वह सुगम विधि केवल यह थी कि आत्मा अथवा परमात्माके उस गुणकी, जिससे वह कार्य होता है, कलरस ( प्रकृति ) में होनेकी कल्पना कर लेता था । यही योग्यता उसने यहाँ भी खर्च की है । उसका योग्यता देखिये —

हैकलने इससे पूर्व ( गत पृष्ठों में ) स्वयं बतलाया है कि एकघटक जीवोंमें इन्द्रिया और उनसे बने अन्तःसस्कार नहीं होते । परन्तु यहाँ जब इन क्षुद्रजीवों की उत्पत्तिका प्रश्न कलरस में की हुई अबतककी कल्पनाओंसे हल न होसका, तो फिर नई कल्पनाये करली जो ये है —( पहली कल्पना ) “ एकघटक अणुजीवोंमें अन्तःसस्कार समस्त मनोरसका सामान्यगुण है ” ।

नोट—अन्तःसस्कारको कलरसका सामान्य गुण मान भी ले तो प्रश्न यह है कि इन क्षुद्र जंतुओंके ही मनोरसका यह सामान्य गुण है अथवा उन्नत जीवों मनुष्यादिके भी मनोरसोंका सामान्य गुण है ? यदि कहो कि नहीं, तो क्या मनोरसभी अनेक प्रकारके होते है ? यदि उनका भी सामान्यगुण है, तो फिर उनमें इन्द्रियोंकी

उत्पत्तिसे पहले अन्त सस्कार क्यों नहीं काम देते और क्यों उनमें इन्द्रियोंकी उत्पत्तिके बाद उन अन्त सस्कारोंकी उत्पत्ति बतलाई गई है? साफ बात यह है कि हैकलके अनात्मवादी होनेसे इतनी कल्पनायें करनी पड़ी हैं, कि उसे पूर्वापरका ज्ञान भी नहीं रहा। आगे चलिये। (दूसरी कल्पना) जब विभागद्वारा उत्पन्न हुये क्षुद्र जन्तुओंमें चित्रकारी होनेका कारण समझमें नहीं आया तो कितने विवशतापूर्ण शब्दोंमें कहा कि " इसका कारण यही बतलाया जासकता है कि निर्माणकर्ता कल्लरसमें अन्त-सस्कारकी वृत्ति होती है, और परत्व अपरत्व सस्कार और उसके पुनरुद्भावनकी शक्ति होती है"। हैकलके असली शब्द ये हैं (The construction is only intelligible when we attribute the faculty of presentation and indeed of a special reproduction of the plastic "feeling of distance" to the construction protoplasm) कल्लरस और हैकलके कल्पित मनोरसमें हैकलने एक २ करके उन समस्त गुणोंकी कल्पनायें कर ली हैं, जो चेतन शक्तियों (आत्मा और परमात्मा) में होती हैं। कुछ भी हो उसको कल्पनायें चाहें कितनी ही करनी पड़ें, परन्तु आत्मवादी होना स्वीकृत नहीं है। एक और अनोखापन उसकी कल्पनाओंमें यह है कि जहा जिस जंतुका प्रश्न सामने होता है और यदि कोई बात उसकी उत्पत्ति आदिके सम्बन्धमें समझमें नहीं आई, तो उसी जंतुके निर्माता कल्लरसमें वह नई २ कल्पनायें कर लेता है। समस्त कल्लरससे 'उन कल्पनाओंका सम्बन्ध नहीं होता।

क्या इस विभागद्वारा उत्पत्ति करनेवाले जंतुओंके निर्माता कल्ल के उपादान और अन्य कल्लरसोंके उपादानोंमें कुछभेद है ? यदि नहीं तो उनके गुण और शक्तियोंमें भेद कैसा ? अस्तु, ये ग्यारहवीं और बारहवीं कल्पनायें हैं, जो हैकलको अनात्म-वादी होनेस करनी पडीं ।

(२) तन्तुजालगत अन्त सस्कार समूह पिंड बनाकर रहने वाले एकघटक अणुजीवों और स्पज अदि सवेदनसूत्ररहित क्षुद्र अनेकघटकरू अणु जीवों तथा पोधोंके तन्तुजालमें हमे अन्तःसस्कारकी दूसरी श्रेणी मिलती है, इममें बहुत से परपर मग्न घटकोंका एक सामान्य मनोव्यापार देखा जाता है । इन जीवोंमें किसी एक इन्द्रियकी उत्तेजनासे प्रतिक्रियामात्र उत्पन्न होकर नहीं रह जाती प्रत्युत तन्तुघटकोंके मनोरममें सस्कार भी अक्रिय हात है ।

(३) सवेदनसूत्रप्रन्विगत अचतन अत सस्कार—यह उन्नत कौटिका अत सस्कार अनेक छोटे जंतुओं में देखा जाता है, उसका व्यापार मनोघटकोंमें ही होता है ।

(४) मस्तिष्कघटकगत चेतन अत सस्कार—उन्नत जीवों में अन्तर्बोध या चेतना मिलन लगती है, वह सवेदनसूत्रजालके मध्यभागके एक “विशिष्ट कारणकी एक विशेष वृत्ति” है ।

चेतन अत सस्कारकी योजना के लिये मस्तिष्कके विशेष २ अंग-यथे स्फुरित होते हैं । तत्र अत सस्कार उन वृत्तियों या व्यापारों के योग्य होजाता है, जिन्हें विचार, चिन्तन बुद्धि, और तर्क कहते हैं ।



नोट—प्राणियोंके शरीर सम्बन्धी विकारमें जिसका चेतनासे सम्बन्ध नहीं है किमी अधिक विवादकी जरूरत नहीं। परन्तु जहां जटमे चेतनाकी उत्पत्ति बतलाई जाती है वही स्थान विवादास्पद है और उसीमें हँकल भी कुछ न कुछ मनमानी स्वच्छन्द कल्पना किये बिना नहीं रहता। यहाँ भी चेतन अन्त-मस्कार (चेतना अथवा अन्तर्बोध) का वर्णन करते हुये हँकल कहता है कि “वह सवेदनसूत्रजालके मध्यभागके एक विशिष्ट कारणकी एक विशेष वृत्ति है” (A special function of a certain central organ of the Nervous System) आखिर वह कौनसा विशेष कारण है जिसकी विशेष वृत्ति चेतना है? प्रत्येक शिक्षित पुरुष जानता है कि किसी वस्तुके अनिश्चित होने ही पर उसके लिये “एक खास” (A certain) शब्दका प्रयोग हुआ करता है। हँकलको चेतनाका वास्तविक ज्ञान नहीं है कि वह किस कारणका गुण अथवा वृत्ति है, परन्तु अनात्मवादी होनेसे उसे चेतनाका पता देना चाहिये कि वह कहासे आई? इसपर उसका उत्तर यह है कि वह “एक विशेष कारण की विशेष वृत्ति है” परन्तु यह कोई उत्तर नहीं है चेतनाका कारण, जो आत्मवादियोंके मतानुसार जीवात्मा है, न जानन पर भी उसके मस्तिष्कमें होनेकी कल्पनामात्र है। यह हँकल की तेरहवी कल्पना है।

स्मृति अतः सस्कारों से सबद्ध है, जिस पर सारे उन्नत स्मृति मनोव्यापार अवलम्बित हैं। बाह्य विषयोंके इन्द्रियोंपर

जो प्रभाव पड़ते हैं, वे मनोरसमें अतः सस्कारके रूपमें जाकर ठहर जाते हैं, और स्मृतिद्वारा पुनरुद्भूत होते हैं। स्मृतिकी भी चार श्रेणियाँ हैं —

(१) घटकगत स्मृति — “स्मृति, सजीव द्रव्यका एक सामान्य गुण है” (अर्थात्) अचेतन स्मृति कललाणुकी एक सामान्य और व्यापक वृत्ति है, और क्रियावान् कललरसके इन मूल कललाणुहीमें रहती है, निर्जीव द्रव्यके अणुओंमें नहीं। यही सर्वाव और निर्जीव सृष्टिमें अन्तर है। वशापरपरा ही कललाणुकी कारण या स्मृति है।

(२) तन्तुगतस्मृति — घटकोंके समान घटकरजालमें भी अचेतन स्मृति पायी जाती है ॥

(३) उन्नत जीवोंकी चेतनारहित स्मृति है, जिनमें सने-दनसूत्रजाल रहते हैं।

(४) चेतन स्मृतिका व्यापार मनुष्यादि उन्नत प्राणियोंके कुछ मस्तिष्क घटकोंमें अन्तःसस्कारोंके प्रतिबिम्ब पटनसे होता है। क्षुद्र पूर्वज जीवोंमें स्मृतिके जो व्यापार अचेतन रहते हैं, वही उन्नत अन्तःकरणवाले जीवोंमें चेतन हो जाते हैं।

नोट—कललरस, कहा जा चुका है कि, एक चिपचिपा दानेदार पदार्थ है, और बहुतसी सूक्ष्म कणिकाओंके योगमें सघटित है। ये कणिकायें कई आकार प्रकाशकी होती हैं। इनमें जो प्रधान करनेवाली क्रियमाण मूल कणिकायें कही जाती हैं, उन्हीं

कललाणुओंकी, हैकलके मतानुसार, स्मृति एक सामान्य और व्यापक वृत्ति है। आत्मवादी आत्माके साथ ज्ञानरूपमें चित्तके आश्रय उसका रहना बतलाने हैं, ओर आत्माके साथ ही वह दूसरे शरीरोंमें जाती है। आत्मा चेतनता और स्वतंत्रतासे जैसा कर्म करता है, तदनुसार उसका स्मरण भी रखता है। यही स्मृति है। परतु अनात्मवादी स्मृतिकी सत्ता स्थापना किस प्रकार करें? उनके लिये एकमात्र उपाय यही था कि वे इसको भी प्राकृतिक अणुओंका गुण मान लेते। तदनुसार ही हैकलने स्मृतिको कललाणुओंकी मान्य और अत्यन्त आवश्यक वृत्ति होनेकी कल्पना कर ली, परतु प्रश्न तो यह है कि कललाणुओंमें वह गुण अथवा वृत्ति कहासे जाई? उन अणुओंके उपदान मौलिकोंमें तो उसका अभाव है। यह हैकलकी चौदहवीं कल्पना है।

अंत सत्कारोंकी शृङ्खला या भाव योजना यह ( श्रृखला ) प्रारम्भमें अचेतन रहती है, और प्रवृत्ति (Instinct) कहलाती है, फिर क्रमशः उन्नत जीवोंमें चेतन होकर बुद्धि कहलाती है, और जिस प्रकार शुद्ध बुद्धिकी विवेचनासे यह योजना व्यवस्थित होती जाती है, उसी हिसाबसे अंत करण की वृत्ति पूर्णताको पहुँचती जाती है। स्वप्नमें यह विवेचना नहीं रहती।

नोट—स्वप्नमें यह विवेचना क्यों नहीं रहती? आत्मवादी तो इसका समाधान यह करते हैं कि आत्मा शरीर और इन्द्रियों को आराम देनेकी दृष्टिसे उनमें काम लेना बंद कर देता है, इस

लिये स्वप्न और सुषुप्त अवस्था प्राप्त हुआ करती हैं। अनात्मवादी इमका समाधान क्या कर सकते हैं? हैकल इस विषयमें चुप है। कदाचित् उसका ध्यान इस ओर न गया होगा, अन्यथा इसे भी वह मनोरसकी अत्यन्त आवश्यक और विशेष वृत्ति बतला देता।

भाषा वाणीकी योजना भी न्यूनाधिक क्रमसे जाँवोंमें पाई जाती है। यह नहीं है कि एक मात्र मनुष्य को ही प्राप्त हो। यह पूर्ण रूपसे सिद्ध होगया है कि जितनी समृद्ध भाषायें हैं, सबकी सब सीधी सादी कुठेरु आदिम भाषाओंसे धीरे धीरे उन्नति करते हुये बनी है।

नाट—अच्छा तो वह आदिम भाषा या भाषायें कहाँसे आईं? यह प्रश्न है जहा जडवादियोंकी गाढी अटकनी है। प्लेटोने भाषा को नित्य बतलाया है। प्रो० मैक्समूलर भी इमकी पुष्टि करते हैं। महाभाष्यकार महामुनि पतञ्जलि और पूर्वमीमांसाकार जैमिनि मुनिको भी भाषाकी नित्यता स्वीकृत है। अत मानना पडेगा कि आदिम भाषा नित्य है, और अन्य भाषायें उसका रूपांतर है, अर्थात् उसीके लौट फेरसे बनी है।

अत करणके व्यापारोंके द्वारा, जो उद्वेग अन्त करणके व्यापार कहलाते हैं, मस्तिष्कके व्यापारों और शरीरके अन्य व्यापारों (हृदयकी धडकन आदि) इन्द्रियों के क्षोभ और पेशियोंकी गतिके बीचका सम्बन्ध अच्छी तरह स्पष्ट हो जाता है। समस्त उद्वेग इन्द्रियसंवेदन और गति इन्हीं दो मूल व्यापारोंके योगसे प्रतिक्रिया और अन्तःसंस्कारोंद्वारा बने

हैं। राग और द्वेषका अनुभव इन्द्रिय सवेदनके अतर्गत और उनकी प्राप्ति और अप्राप्तिका उद्योग गतिके अतर्भूत है। आकर्षण और विसर्जन इन्हीं दोनों क्रियाओंके द्वारा सकल्पकी सृष्टि होती है, जो व्यक्तिका प्रधान लक्षण है। मनोवेग भी उद्वेग का विस्तार मात्र है।

नोट—“ रागद्वेषका अनुभव सवेदनाके अतर्गत और उनके अनुकूल उद्देश्य करना यह गति की मीमामे है, और यह सवेदन और गति कललरस का धर्म है”, इसका तात्पर्य यह है कि हेकल रागद्वेष को प्राकृतिक अणुओंके अन्तर्गत मानता है, जैसा कि ग्रीस का एक प्राचीन जडाद्वैतवादी दार्शनिक “इम्पीडोक्लस” मानता था। अब जोसेफ मेकेव को बतलाना चाहिये कि क्या समझकर उसने यह दावा किया था कि हेकल अणुओंमें इच्छाद्वेष नहीं मानता था। (Religion of St Oliver Lodge by J McCabe P 91)

परन्तु हमारा आक्षेप तो यह है कि जब कललरसके उपादान मौलिकोंमें इच्छाद्वेष नहीं है, तो उनके कार्य कललरसादिमें भी कहा सं असकत है। रागद्वेष यान्त्रिक कर्म नहीं है, किन्तु सुबोध प्राणीके भीतर विचारका परिणाम है। और इस विचारके लिये चेतनाका होना अनिवार्य है। तो जबतक परीक्षा करके यह न दिखला दिया जावे कि अमुक मौलिक अथवा कतिपय मौलिकोंके सघातमें सज्ञान आर विचारकी योग्यता है, उस समयतक रागद्वेषोंको कललरस अथवा उसके भी कार्यरूप किसी वस्तुमें होनेका दावा,

दावा मात्र है। यह हेकल की पन्द्रहवीं कल्पना है।

“ सकल्प, मनोरसका एक व्यापकगुण है ”। जिन

सकल्प जिन जीवोंमें प्रतिक्रियाका त्रिधात्मक करण (मनोघटक) होता है उन्हींमें सकल्प नामक व्यापार देखा जाता है। क्षुद्रजीवों में यह सकल्प अचेतन रूपमें रहता है। जिन जीवोंमें चेतना होती है अर्थात् इन्द्रियोर्का क्रियाओंका प्रतिबिम्ब अन्त करणमें पटता है उन्हींमें सकल्प उस कोटिका देखा जाता है, जिसमें स्वतन्त्रताका आभास जान पड़ता है।

नोट आर्कषण और विसर्जनके द्वारा सकल्पकी उत्पत्ति हेकल के मतानुसार होती है। परन्तु वह सकल्पको मनोरसका एक व्यापक गुण भी बतलाता है। उसके शब्द (हेकलकी पुस्तक के अङ्गरेजी अनुवादके) ये हैं -

“It is a Universal property of living psychoplasma” जब सकल्प मनोरसका व्यापकगुण है तो “गुण गुणी में पृथक् नहीं होता” इस सिद्धान्तके अनुसार जहा भी मनोरस हो, वहा उसमें सकल्प (उसका व्यापकगुण) भी होना चाहिये। ओर मनोरससे शून्य तो क्षुद्र एकाणु जंतु भी नहीं, इसलिये सकल्प की सत्ता उसमें भी होनी चाहिये। इस कठिनाईसे बचनेके लिये हेकलने दूसरा पेंन्तरा बदला। उसने कहा कि क्षुद्र जंतुओंमें सकल्प अचेतन रूपमें रहता है। प्रश्न यह है कि अचेतन रूपमें क्यों रहता है? जिस सकल्पको मनोरसका व्यापक गुण बतलाया जाता है, वह सकल्प चेतन है या अचेतन? यदि कहा कि

अचेतन, तो उन्नत जीवोंमें एक तीसरे कल्पित मनो घटक उत्पन्न होनेसे वह चेतन कैसे होसकता है ? मनोघट भी तो अचेत ही है, जब यहा सभी अवयवो मे चेतनाका अभाव है, तो अवयव मे चेतनाका भाव कहा से आसक्ता है ? यदि कहो कि ( व्यापकगुण रूप सकल्प ) चेतन है,तो फिर क्षुद्रजन्तुओ में अचेत रूपमे कैसे रह सकता है ?

इस प्रकार के तर्कके सन्मुख न ठहरनेवाली कल्पनाओं से एकाणुवादकी स्थापना नहीं होसकती । कलसरस अथवा मनोरस जडप्रकृतिका कार्य्य न हुआ अपितु वह एक “भानमती य पिटारा” है कि जिसमें से सब कुछ ( जड हो या चेतन ) आवश्यक्तानुसार निकल सकता है । अतः सकल्प न मनोरसक व्यापक गुण है और न आकर्षण ओर विसर्जनसे पैदा होता है किन्तु जीवात्मा की सज्ञान ओर स्वतन्त्रतापूर्ण क्रिया है, जिसको जीवात्मा विचारपूर्वक जहा चाहता है, काममें लाता और लासकता है । जीवात्माकी स्वतन्त्र सत्ता स्वीकार किये बिना सकल्प का प्रश्न एकाणुवादसे हल नहीं होसकता । सकल्पके मनोरसके व्यापक गुण होनेकी सोलहवीं कल्पना है, जो हैकल के अनात्मवादी होनेसे करनी पडी ।

मनुष्यादि समुन्नत जीवोंके मनोव्यापार एकाणुवादके तीन मुख्यभाग हैं ।

मनोव्यापार

मानसिक यन्त्र या करण द्वारा होते हैं । इस यन्त्र

(१) बाह्यकरण—(इन्द्रिया) जिनसे संवेदन होता है ।

(२) पेशियां—जिनसे गति होती है ।

(३) सवेदनसूत्र—जो इन दोनोंके बीच मस्तिष्करूपी प्रधानकरणके द्वारा सम्बन्ध स्थापित करते हैं । मनोव्यापार के साधन, इस आन्तरिक यन्त्रकी उपमा, तारसे दीजाया करती है । सवेदनसूत्र तार हैं, इन्द्रिया छोटे स्टेशन हैं, मस्तिष्क सदर स्टेशन हैं, गतिवाहक मूत्र सरूपके आदेशको सूत्रकेन्द्र या मस्तिष्क बहिर्मुखद्वारा पेशियोंतक पहुँचाते है, जिनके आकुचन से अंगोंमें गति होती है । सवेदन वाहकसूत्र इन्द्रियोंके द्वारा प्राप्त सवेदनाको अन्तर्मुख गतिसे मस्तिष्कमें पहुँचाते हैं । मस्तिष्क या अन्तःकरण रूपी मनोव्यापारकेन्द्र ग्रन्थिमय होता है । इन सूत्रग्रन्थियोंके घटक सर्जीय द्रव्यके सवसे समुन्नत अंग हैं । इनके द्वारा इन्द्रिया और पेशियोंके बीच व्यापारसम्बन्ध तो चलता हाँ है, इसके अतिरिक्त भावग्रहण, और विवेचन आदि अनेक मनोव्यापार होते हैं ।

नोट—मनोव्यापारका उपर्युक्त विवरण जहातक यान्त्रिक है निर्विवाद है । आत्मवादी आर अनामवादी दोनों को एक जैसा स्वाकृत है । परन्तु उपर्युक्त तारघर और स्टेशन बिना स्टेशन मास्टरके ही वर्णित हुआ है । स्टेशनमास्टर का स्थान रिक्त है, जिसकी आज्ञासे यह समस्त यान्त्रिक कार्य होता है । हकल उत्तर देसकता है कि सकल्पके आदेशसे ये सब काम होते हैं अत यही स्टेशनमास्टर है । परन्तु सकल्पमें अपनी सत्ताकी दृष्टिसे



स्वयजड अथवा यत्रवत् है। सकल्पकी डोरीके लिये हिलानेवाले की जरूरत है। यदि कहो कि सकल्प स्वयं अपनी डोरी हिलाता है, तो अबतकके सारे वर्णनमे यह बात नहीं बतलाई गई कि “अमुक काम करना चाहिये अमुक नहीं” यह ज्ञान कहासे और किस प्रकारसे सकल्पमे आता है। मुख्य प्रश्न यही है जो पहले नोटोंमे भी बतलाया जा चुका है। इसका उत्तर हैकलके समस्त ग्रन्थके पढजानेसे भी नहीं मिलता।

चेतना एक प्रकारकी अन्तर्दृष्टि है, वह दो प्रकार की होती है (१) अन्तर्मुख (२) बहिर्मुख। अन्तर्मुख चेतनाका क्षेत्र सकुचित होता है उसमें हमारे इन्द्रियानुभव, सस्कार और सकल्प, प्रतिबिम्बित होते हैं। चेतनाका परिज्ञान हमें चेतनाके ही द्वारा हो सकता है। उसकी वैज्ञानिक परीक्षामें यही बड़ी भारी अडचन है। पराक्षर भी वही परीक्ष्य भी वही। द्रष्टा अपना ही प्रतिबिम्ब अपनी अतः प्रकृतिमे टालकर निरीक्षणमें प्रवृत्त होता है अतः हमें दूसरोंकी चेतनाका परीक्षात्मक बोध पूरा २ कभी नहीं होसकता। चेतना मन्वन्धा दो प्रकारके वाद है (१) “सर्वातिरिक्त” अथवा आत्माका शरीरसे भिन्न स्वतन्त्र सत्तावाला होना (२) “शरीरधर्मवाद” अथवा शरीरके मेलका परिणाम। जडाद्वैतवाद दूसरे वादका पोषक है। चेतनाका अधिष्ठान मास्तेष्कके भूरे रंगवाले नज्जापटलका एक विशेष भाग है।

नोट—चेतनाके उपर्युक्त विवरणों के साथ ही देहका दार्शनिक (जडाद्वैत) वाद, जहातर उसका मन्वन्ध शरीरसे है,

समाप्त होता है। हैकल को जडाद्वैतवादका भारी भवन बनाने के बाद पता चला कि यह भवन निराधार है। इसकी बुनियाद कुछ नहीं, अपितु पृथिवीसे चार इंचकी ऊँचाई पर इस भवन की बुनियाद है जिससे यह ठहर नहीं सकता और इसका गिरना अनिवार्य है। इस मूत्रकी व्याख्या यह है कि चेतनाका विवरण देते हुए हैकलने दो बातें स्वीकार की हैं.—

(१) अपनेसे भिन्न प्राणियोंकी चेतनाका परीक्षात्मक बोध पूरा २ कभी नहीं होसकता।\*

(२) अपनी चेतना के सम्बन्धमें वह (हैकल) कहता है कि चेतनाका परिज्ञान हम चेतना के ही द्वारा होसकता है। यही उसकी वैज्ञानिक परीक्षामें बड़ी भारी अडचन है †

जब न अन्योकी चेतनाकी परीक्षा होसकती है आर न अपनी चेतनाकी, तो फिर हमें चेतनाका परीक्षात्मक बोध हो ही नहीं सकना, यह स्वीकार करनेके बाद हैकलकी इस शिक्षाका

\* (१) अंगरेजी भाषाके ग्रन्थ जो हैकल के जर्मन शब्दोंका अनुवाद हैं, ये हैं —

‘Thus we can never have a complete objective certainty of the consciousness of others

† The only source of our knowledge of consciousness, is that faculty itself, that is the chief cause of the extra ordinarily difficulty of subjecting it to scientific research (Riddle of the Universe by Ernest Haeckel p 14 & 15

कि आत्मा (चेतना) शरीर के मेलका परिणाम है, क्या मूल्य-  
 शेष रह जाता है ? आत्मवाद और अनात्म (जडाद्वैत) वादमें अंतर  
 तो केवल इतना ही है कि प्रथमवाद आत्माकी स्वतन्त्र सत्ता  
 स्वीकार करता है, जब कि द्वितीयवाद उस प्राणियोंके शरीरके  
 मेलका परिणाम बतलाता है। और इन दोनों वादोंके निर्णयका  
 मूलाधार आत्मा (चेतना) का परीक्षात्मक बोध होना है। जडा-  
 द्वैतवादका आचार्य (हैकल) स्वीकार करता है कि मनुष्यको  
 (चेतनाका) बोध नहीं होसकता, तां बोध न होने पर भी (चेतना  
 के सम्बन्ध में) किस प्रकार कोई सम्मति दी जासकता है ? ऐसी  
 अवस्थामें हैकलका यह कहना कि आत्मा (चेतना) शरीरक  
 मेलका परिणाम है, कल्पनामात्र है, और यह हैकलकी सत्तरहवीं  
 कल्पना है ॥



# चौथा अध्याय

## पहिला परिच्छेद

आत्म सम्बन्धी विविध विषय ॥

प्रो० हंज़लन रोवर्ट मेयर (Robert Mayer) के आविष्कृत 'प्रकृति स्थिति नियम' और ला-वाइज़ियर (Lavoisier) के अन्वेषित "शक्ति स्थिति नियम" को मिलाकर उसका नाम "द्रव्य नियम" रखा। यही "द्रव्य नियम" हैकलके मतानुसार समस्त जड़ और चेतन जगत्का अभिन्नमितोपादान कारण है। साह्याचार्य कपिल मुनिने जगत् में दो सत्ताएँ देखीं, या पुरुष और प्रकृति। उनकी सम्मति में इन्हीं दो की सत्ता में समस्त जगत् बनता और काम करता है। इन दोनों सत्ताओं का महामुनि कपिल ने नित्य ब्रतलाया था, साह्य दर्शन के प्रचलित होने के बाद तीन प्रकार से तीन भागों में होकर कपिल का दर्शन प्रचलित हुआ।

(१) पहले सनुदाय में तो वे ही पुरुष हैं जो साह्य के आदर्शानुसार पुरुष और प्रकृति दोनों को नित्य जानते और मानते रहे।

(२) दूसरे सनुदाय में वे पुरुष हुए जिन्होंने प्रकृति को

उपेक्षा करके केवल पुरुष की एक सत्ता को नित्य ठहराया आर पुरुष ही को समस्त जगत्का अभिनिमित्तोपादान कारण बतलाया, मधुसूदन स्वामी, गौडपादाचार्य्य और शंकराचार्य्य प्रमृति तथा कतिपय पश्चिमा दार्शनिक इसी पक्षके पोषक थे ।

(३) तीसरे समुदाय में वह पुरुष द्रुये जिन्होंने पुरुषको अवहलना करके केवल प्रकृति ही को नित्य ठहराया और उसी का समस्त चेतन आर जड जगत्का अभिनिमित्तोपादान कारण माना । प्रा० हेकल इसी तीसरे समुदाय के अनुयायी हैं, प्राफेमर हेकल का यहाँ एक द्रव्यवाद है जिसके वह प्रचारक थे, हेकल ने इस एक द्रव्य ( प्रकृति ) का नित्य माना है और द्रव्य और शक्ति दोनों को उसका गुण ठहराकर बतलाया है कि यह द्रव्य अनादि कालसे काम कर रही है जीवनसे मृत्यु, विकाससे हास उममें ममय २ पर द्रुये परिणामों के फल हैं ।

अणुवाद की समीक्षा

इसपर थोडा विचार करना होगा । हेकल का एक द्रव्य, प्रकृति और शक्ति दोनों का सघात है, देखना यह है कि प्रकृति और शक्ति की सीमायें क्या हैं, और उनकी स्थितियों के तात्पर्य्य क्या हैं ।

प्रकृति स्थिति पहले " प्रकृति स्थिति " ही को लीजिये । प्रकृति स्थिति का तात्पर्य्य यह है कि भौतिक, रासायनिक अथवा यान्त्रिक किसी भी व्यवहार में प्रकृति के अणुतोल के हिसाब से जिस मात्रा में काम में आते हैं वह मात्रा ( तोल के

दिसावसे) ज्यों की त्यों बनी रहनी है, यूनाविक नहीं होता, रूप परिवर्तन अवश्य होजाया करता है। वैज्ञानिक दृष्टिमें यही शक्ति स्थितिका तात्पर्य है। प्राकृतिक अणुओंके सम्बन्धमें जो नई र खोज हुई हैं, उनमें प्रकट होता है कि परमाणु प्रकृति का सब से अधिक सूक्ष्म अंश नहीं है, जैसा कि अबतक वैज्ञानिक समझते थे। वह विद्युत्कण का समुदाय हैं। उनके भीतर एक केन्द्र होता है और विद्युत्कण उसके चारों ओर उसी प्रकार नियम पूर्वक परिभ्रमण करते हैं, जिस प्रकार पृथिवी आदि ग्रह सूर्य के चारों ओर घूमते हैं। सर अलियर लाजका कथन है कि सूर्य मण्डलका अत्यन्त सूक्ष्म रूप परमाणु हैं, उनके भीतर समस्त कार्य उसी प्रकार होते हैं, जिस प्रकार सूर्यमण्डलके अन्तर्गत।\* नवीन खोजोंमें प्रकृति दो भागोंमें विभक्त हुई है.— व्यक्त, अव्यक्त। व्यक्त प्रकृतिका सबसे अधिक सूक्ष्म अंश विद्युत्कण है † परन्तु प्रॉफेसर गोटमल विद्युत्कणको भी आकाश का परिणाम समझते हैं। ‡ परन्तु इस आकाश के सम्बन्धमें वैज्ञानिकोंको बहुत थोड़ा ज्ञान है, इस बातको खुले तौर से वैज्ञानिक स्वीकार करते हैं। § कल तक जो द्रव्य मौलिक

‡ Science and Religion, by Seven men of Science P 18

† Do P 76

‡ Do P 63

§ Evolution of Matter by Gustave Le Bon

समझे जाते थे, और जिनका सत्या लगभग ८० के पहुँच चुका था, अब वह सब विद्यत्करण का समुदाय समझे जाने लगे हैं। वैज्ञानिकोंका कथन है कि हाइड्रोजनके एक परमाणुका एक हजारवा भाग विद्यत्करणकी मात्रा समझी जाती है।\* इस प्रकार व्यक्त प्रकृति, जिमको 'कपिल' ने (व्यक्त) "विकृति" नाम दिया था, प्रचलित विज्ञानमें, कतिपय श्रेणियोंमें विभक्त है, सबसे सूक्ष्म भाग आकाश (ईथर) हैं, आकाश से विद्यत्करण, विद्यत्करणसे परमाणु, परमाणुमें अणु और अणुओं से पञ्च भूतों की रचना होना है। अभी प्रचलित विज्ञानने प्रकृतिक सम्बन्ध में उतना ज्ञान प्राप्त नहीं किया है। जितनेका वर्णन कपिल सहस्रों वर्ष पूर्व कर चुका है। वह अव्यक्त प्रकृतियों अभी कुछ नहीं जानते, उन्हें पञ्चतन्मात्रा, इन्द्रिय, मन, अहकार और महत्त्व का ज्ञान प्राप्त करना श्रेय है।

गति शक्ति स्थिति  
 प्रकृति की बात हुई, अब गति शक्तिपर विचार  
 आवश्यक है —

प्रकाश, ताप, ध्वनि, भ्रमण, कम्पन, लचदार आकर्षण, ज्याकर्षण पार्थक्य, विद्युत्, प्रवाह, रासायनिक स्नेहाकर्षण, शक्तियाँ, गति शक्तिमें समाविष्ट समझी जाती हैं। वैज्ञानिकों में से एकने यह प्रश्न उठाया था कि क्या जीवन गतिशक्ति

\* Beyond the Atom by Prof Cox

† Life & the after by Sir Oliver Lodge p 10

के अन्तर्गत है। लाजना उत्तर है कि कदापि नहीं उनके शब्द ये हैं " I should give the answer decidedly No' \* अभी कुछ पूर्व जत्रतक गतिशक्तिमे ताप सम्मिलित नहीं समझा जाता था " गति शक्ति " की सीमा तापशून्य ही थी । समझ है इसी तापकी भांति किसी और शक्तिका ज्ञान वैज्ञानिकोंको हो जावे अथवा क्लिष्ट कल्पना ही के तौरपर कल्पना कर लीजिये कि जीवन भी गतिशक्तिके अन्तर्गत समझा जाने लगे, तो ऐसी अवस्थामें गतिशक्तिका ज्ञान भी प्रकृतिकी भांति अभी तक अधूरा ही है, ऐसी अवस्थामें हैकलका इन दोनों शक्तियोंको पूर्ण सम्यक् कर उन्हें मिलाकर एक द्रव्यवादका नया पथ खटा करना और उसे नित्य ठहराना वैज्ञानिक दृष्टिमें कहा तक उचित और युक्तियुक्त समझा जासकता है, इसका अनुमान इसी एक उदाहरण से किया जासकता है कि प्रोफेसर ब्रौटमलीने उस (हैकलको) असामयिक ( out of date ) कहा है । †

प्रकृति और शक्तिये  
आत्मा पृथक् है ।

गतिशक्तिके सत्रयमें कुठेक पुरुष यह  
भूल करते हैं कि यह शक्ति, अधिष्ठा-  
तृत्वनिर्देशक शक्ति और नियन्त्रणशक्ति-

योंके होनेकी सम्भावनाकी बोधक है । सर आल्फिरलाजका कथन

\* Life & the After by Sir Oliver Lodge p 11,

† Science & Religion by Seven men of Science



है, कि गति शक्तिका इस विषयसे कुछ भी संबंध नहीं है। गतिशक्तिका सम्बन्ध केवल मात्रासे है। "जीवन" प्रकृति और गतिशक्तिकी सीमामे नहीं है, ओर इसीलिये विज्ञानको उसका कुछ ज्ञान भी नहीं है।

इसी प्रश्नके उत्तरमे कि जीवनका ज्ञान विज्ञानको है या नहीं, सर आल्बिन लॉज कहते हैं कि "विज्ञानका उत्तर वही है जो ड्य बोइस, रेमौट (Du Bois Reymond) ने दिया था कि "हम कुछ नहीं जानते" (Ignoramus) परंतु रेमौट का अगला वाक्य कि "हम कभी जानेगें भी नहीं" (Ignorabimus) स्वीकार करने योग्य नहीं है † यह बात स्वयं हैकल को भी स्वीकार है कि जीवन विज्ञानका विषय नहीं है, फिर भी उसने विज्ञान ही के नामसे उसके कृतिजन्य होनेके सिद्ध करने का साहस किया है। उसके शब्द ये हैं— "The freedom of the will is not an object for critical Scientific

\* Life & Matter by Sir Oliver Lodge p 11&12 लॉज महोदयके शब्द ये हैं — "Really it has nothing to say on the <e> topics, it relates to amount alone"

† प्रकृति ओर जीवन के सम्बन्धमें एक मनोरंजक प्रश्नोत्तर नीचे दिया जाता है -

"What is matter? No mind What is mind? No matter"

‡ Life and matter by Sir O. Lodge p 12

inquiry at all \* अर्थात् इच्छाशक्ति ( जीव ) की स्वतंत्रता, वदापि विवेचनात्मक वैज्ञानिक परीक्षाका विषय नहीं है” जब किसी विषयके लिये कहा जाता है कि विज्ञानकी सीमामें है या नहीं, तो स्वाभाविक रीतिसे यह प्रश्न उठता है कि विज्ञानकी सीमा क्या है ?

मर आलिवर इस प्रश्नका उत्तर यह देते हे कि विज्ञानकी सीमा

“दृश्य वस्तुओंका प्रकटीकरण ही विज्ञानका आधार है, परन्तु वह ( प्रकटीकरण ) प्रकृति और गतिशक्तिकी सीमामें रहते हुये करना चाहिये ।” ओर यह भी कि “विज्ञानका काम केवल यह हे कि जो कुछ हुआ है उसे बतलाये । निषेध करना उसका काम नहीं है” †

डिक्शनरियोंमें विज्ञानको व्यवस्थित ज्ञान ( Systematized knowledge ) कहा जाता है । हक्सलेके मतानुसार कृतपरिचय और व्यवस्थित विवरणका नाम ( Trained & Organized common sense ) है । प्रोफेसर जेम्ज आर्थर की सम्मति है कि विज्ञानका मुख्योद्देश्य यह है कि “ज्ञातव्य-जगत्का सक्षिप्त विवरण देवे । जगत्में घटित घटनाओंसे जानकारी प्राप्त करके अन्वेषक उन्हें क्रमबद्ध करता है, और उनमें सामान्यनिर्देशक ( Common denominator ) का पता

\* Riddle of the Universe by Earnest Haeckle p 13

† Life and matter by Sir O Lodge p 31-32

लग जाता है और फिर उन घटनाओंके घटित होनेकी अस्थानोंपर विचार करके उन्हें "यथासंभव सुगम रीतिसे प्रकट करके उनसे सामान्य नियमोंकी स्थापना करता है और अतको उन्हेंना नाम प्राकृतिक नियम रखता है ।\* इस सबका परिणाम 'वॉटमली' की सम्मति अनुसार यह है कि विज्ञान निर्देशक नियमोंका नाम है । विज्ञान हमको "कैसे" का उत्तर देता है "क्यों" का नहीं, अर्थात् जगतकी किसी घटनाके संबन्धमें यह ज्ञान देगा कि किस प्रकार यह घटित हुई । यह क्यों घटित हुई, इसका उत्तर देना विज्ञानकी सीमा से बाहर है । क्यों का उत्तर देना 'मजहब' का काम है । लाज, हफसले, और वॉटमली सबकी सम्मतियोंको एकत्र करनेसे विज्ञानकी सीमा यह निर्धारित होती है कि "यह अपनेको प्रकृति और गतिशक्तिकी सीमा में रखते हुये विग्रमे घटेन घटनाओंको बतला देवे कि किस नियमसे और किस प्रकारसे घटित हुई । "

अब विज्ञानकी इसी निश्चित सीमाके  
 हैरुलका एक द्रव्यवाद  
 विज्ञानको सीमासे बाहर है  
 भीतर देखना चाहिये कि हैरुलका द्रव्य-  
 वाद कौनसा स्थान रखता है अथवा  
 सर्वथा इस सीमाके बाहर है । हैरुलने अपने वादके प्रकाशमें  
 कुछेक सिद्धांत स्थिर किये है वे ये हे — ( १ ), यह जगत

\* Science and Religion by Seven Men of Science p 60

† Riddle of Universe by Ernest Haeckle p 11

नित्य और असीम है। ( २ ) जगत्का द्रव्य- ( वहाँ हैकलका एक द्रव्य ) अपने दो गुणों प्रकृति और गतिशक्तिके साथ नित्य है और अनादिकालसे गतिमें है। ( ३ ) यह गति अखण्डश क्रम के असीम कालसे काम कर रही है। सामयिक परिवर्तन (जीवन, मरण, विकास हास) इसके द्वारा हुआ करने है। ( ४ ) समस्त प्राणी अप्राणी जो विश्वमें फैले हुये है, सभी एकद्रव्यमादमे जासित और उसीके आधीन हैं।

( ५ ) हमारा सूर्य असत्य नष्ट होने वाले पिण्डोंमें से एक है और हमारी पृथिवी भी ऐसे ही ऊँट ऊँट पिंडो ( नष्ट होनेवाले ) में से है, जो मूर्त्तिके चारों ओर परिभ्रमण करते हैं। ( ६ ) हमारी पृथिवी चिरकाल तक टूटी टूटी रहती है और तब उस पर जगत्का प्रादुर्भाव हुआ। ( ७ ) एक प्रकारके मूल जीवसे क्रमश असत्य योनियोक्त उत्पन्न होनेमें करोड़ों वर्ष लगते हैं। ( ८ ) इस जीवोत्पत्ति परंपराके पिछले खेपमें जितने जीव उत्पन्न हुये, रीटवाले प्राणी गुणोत्कर्षद्वारा समये बढ़ गये। ( ९ ) इन रीटवाले प्राणियोंका सबसे प्रधान शाखा दूध पिलाने वाले जीव जलचरों और सर्पसृपोंसे उत्पन्न हुये। ( १० ) इन दूध पिलानेवाले जीवोंमें सबसे उन्नत और पूर्णता प्राप्त क्रिपुस्य ( Order of primates ) जो लगभग ३० लाख वर्षके हुये होंगे, कुछ जरायुत जंतुओंसे उत्पन्न हुए। ( १ ) इस क्रिपुस्य शाखाका सबसे नया और पूर्ण कड़ा मनुष्य है जो कई लाख वर्ष हुये कुछ वनमानवोंसे निकला था। हेरुडने इन निय-

मौका वणन करते हुये रेमोंडके जगत् सम्बन्धी सात प्रश्नों में से ६ का हल अपन एकद्रव्यवादसे बतलाया है। वे सात प्रश्न ये थे — ( १ ) द्रव्य और शक्तिका वास्तविक तत्त्व। ( २ ) गति का मूल कारण। ( ३ ) जीवनका मूल कारण। ( ४ ) सृष्टि का इस मौगलके साथ क्रम विधान। ( ५ ) संवेदना और चेतनाका मूल कारण। ( ६ ) विचार और इससे सम्बद्ध वाणी की शक्ति। ( ७ ) इच्छाका स्वातंत्र्य। एकद्रव्यवाद के उपर्युक्त ७ प्रश्नोंमें से ६ का हल उस ( हैकल ) ने अपने एकद्रव्यसे बतलाते हुये ईश्वर और जीवकी स्वतंत्र सत्तासे इन्कार किया है और चेतना की उत्पत्ति जब प्रकृतिसे संभव समझी।

अब देखना यह है कि हैकलका वाद कहा तक विज्ञानकी सीमा में है। यह स्पष्ट है कि किन्हीं भी वस्तुओंका नित्यतन विज्ञानकी परीक्षाका विषय नहीं होसकता, इसीलिये उसके प्रारम्भिक नियम विज्ञानकी सीमा से बाहर हैं। अन्तके नियम विकासवाद के अन्तर्गत हैं। विकासवाद अबतक केवल 'वाद' है और रहेगा भी वाद ही। वैज्ञानिक नियम नहीं बनसकता, क्योंकि करोटों

---

\* इमिल ड्यू, वाइस, रेमोंड (Emil du Bois Raymond) ने १८९० ई० में बरलिन में एक व्याख्यान दिया था और उसी में इन सात प्रश्नों को उठाया था। इनमें से उसने १, २ और ५ को हल करने के अयोग्य ठहराया था, शेष में से ६, ४ और ६ को समझा था कि इनका हल होना सम्भव है पर अत्यन्त कठिनता के साथ। ७ वें आर अन्तिम प्रश्नको भी हल के अयोग्य ठहराया था।

वर्ष पहलेकी बातका केवल अनुमान ही किया जा सकता है। उनकी विवेचनात्मक वैज्ञानिक परीक्षा असंभव है। हैकलने अपने प्रारम्भिक नियमोंके ही आधार पर ईश्वर और जीवकी स्वतन्त्रतासे इन्कार किया है। प्रारम्भिक नियम विज्ञानकी सीमासे बाहर हैं, इसलिये ईश्वर और जीवकी सत्ताका निषेधभी विज्ञानका न विषय हो सकता है, क्योंकि प्रकृति और गतिशक्ति दोनोंकी सीमासे बाहर है, और न उसकी सीमामें आसकता है, क्योंकि वस्तुओं का निषेध भी विज्ञानका विषय नहीं हो सकता है, जैसेकि पहले कहा जा चुका है। अतः यह स्पष्ट है कि हैकलका एकद्वयवाद और उसांके सिलसिलेमें ईश्वर और जीवकी सत्ताका निषेध दोनों विज्ञान की सीमासे बाहर है। इनको हम हैकलके केवल दार्शनिक विचार कह सकते हैं।

दर्शन और विज्ञान में क्या अन्तर है ?<sup>\*</sup> “किसी घटनाको स्वीकार करनेसे पूर्व विभागक्रमपूर्वक एक परीक्षाके बाद दूसरी परीक्षा करता हुआ उसकी दृढताकी जांच और पुनः जांच करता है, और इस प्रकार परीक्षित और निश्चित घटनाओंको ही स्वीकार करता है। परन्तु “दर्शन” की अवस्था इससे भिन्न है। दर्शन परीक्षित घटनाओं की पहुँचसे बाहर झपट लगाता है और इस प्रकार झपट लगाकर की हुई कल्पनाओंके ठीक सिद्ध करनेके लिये पीछे से घटनाओंकी खोज करता है” अन्तरपर दृष्टि डालते हुए

<sup>\*</sup> Materialism by Durab Dinsha Kanga  
Mg P 24

कोई भी-हैकलके उपर्युक्तवाद और कल्पनाओंको वैज्ञानिक नहीं कह सकता, हा वे दार्शनिक अवश्य कही जासकती है ।

## दूसरा परिच्छेद

कर्त्ता के गुण कार्य  
में होते हैं

एक विषय और भी ध्यान देने योग्य है । और वह यह है कि जब हम कहते हैं कि कलरस में उन गुणोंके होनेका कल्पना नहीं की जा

सकती, जो उसके उपादानमें नहीं है, ता उसपर कहा जासकता है कि वस्तुयें सामूहिक रूपसे ऐमे गुण गन्ती हैं, जो उनके अणुओमे नहीं हैं, और इसक समर्थनमें घड़ी और सपके उदाहरण दिये जाते हैं । हम इन उदाहरणो पर एक दृष्टि टालना चाहते हैं ।

कहाजाता है कि घटीमें चलने और समय घड़ी का उदाहरण

वतलानेकी योग्यता सामूहिक रूपही में है ।

उसके निर्माता अथवा इन गुणो से शून्य हैं । प्रथम तो घड़ीके समस्त पुरजोंमें, जो कपनशील अणुओंसे बने है, कपन (या गति) रहनी है, परन्तु अमर्ल वात जिसके विपक्षमें यह उदाहरण दिया जाता है, यह है कि घटीके पुरजे भी चेतनाशून्य (जट-ज्ञान रहित) हैं, और इसीलिये उनसे बनी हुई (सामूहिक रूपमें) घड़ी भी चेतनाशून्य और ज्ञान रहित है । एक सज्जन पुरुष जानता है कि इस समय घड़ीमें क्या बजा है, परन्तु इस (बजने) का ज्ञान न घड़ीके पुरजोंको है, न सामूहिक रूपसे घटीको । घड़ी स्वयं

नहीं जानती कि कै बजे हैं । इमलिये यह उदाहरण विपम हैं ।  
अच्छा दूसरा उदाहरण लीजिये ।

कहाजाता है कि सूर्यके उपादान तो नूतन हैं, परन्तु  
सूर्यका  
उदहरण  
सूर्य बृहदाकार गाला है, और उमके इस बृहदाकार  
वाले होने ही का यह परिणाम है कि यह सूर्य प्रकाशक  
है, और उसमें सदैव प्रकाश बना रहता है । किस प्रकार प्रकाश  
उसमें बना रहता है, इसके सम्बन्ध में वादी कहता है कि उसके  
आकर्षक आकुञ्चक और भ्रूषिक अविगमनसे ताप इतना मात्रा  
में उत्पन्न होजाता और होता रहता है, कि जो चिरकाल तक स्थिर  
रहता है और उसके प्रकाशका हेतु होजाता है । यह उदाहरण  
भी विपम है । प्रथम तो सूर्य जिन अणुओंसे बना है, उनमें  
हेटोजनके अणु बहुतायतसे होते हैं । उसके मिया सूर्यमें यदि  
सामूहिक रीतिसे प्रकाश चिरकाल तक रहता है, तो कान कहे  
सकता है कि हेटोजनके अणु कभी तापशून्य होजाते हैं । परन्तु  
यदि यही मान लिया जाये कि निर्माण अणुओंमें जितनी प्रकाश  
की मात्रा है, सामूहिक रूपमें आकर्षणादिक उत्पन्न होजानेके  
कारण सूर्यका प्रकाश उस मात्रासे बहुत कुछ बढ़जाता है । तो  
इमसे भी उम पक्षका समर्थन नहीं हुआ कि जडस चेतना उत्पन्न  
हासकती है । ताप निर्माण अणुओंमें है, वही ताप सूर्यमें बढ़ी  
हुई मात्रामें होजाता है । जिस श्रेणीकी वस्तु (ताप, निर्माण  
अणुओंमें रहती है, उसी श्रेणीकी वस्तु (ताप) सूर्यमें । उदाहरण



तो ऐसा खोजना चाहिये कि जड उपादानसे चेतनाकी उत्पात्ति जिससे प्रमाणित होसके, परन्तु ऐसा उदाहरण मिल नहीं सकता ।

### तीसरा परिच्छेद

मस्तिष्क और चित्तके सम्बन्ध में यौरूपके मनो-

मस्तिष्क और आत्मा

वैज्ञानिकों और दार्शनिकोंमें मतभेद है । एक

दल कहता है कि मस्तिष्क और चित्तमें सत्ताभेद नहीं, ये दोनों

पर्याय वाचक हैं, दूसरा दल कहता है मस्तिष्क जड और 'माइण्ड'

(आत्मा) का यन्त्र मात्र है । इस दलके अनुयायी "माइण्ड" का

जीवात्मा कहते हैं । तीसरा विचार यह है कि मस्तिष्क और चित्त

दोनोंसे पृथक् आत्मा हैं और ये दोनों उसके यन्त्रमात्र हैं । इसी

जगह हम यह बात देना चाहते हैं कि भारतीय दर्शन और उप-

निषद् इस विषय ( शरीरके आन्तरिक व्यापारके सम्बन्ध ) में

क्या शिक्षा देते हैं, जिससे विषयके तुलनात्मक ज्ञान प्राप्त होनेमें

सुगमता हो ।

आन्तरिक व्यापार और  
दर्शन और उपनिषद् ।

जीवात्मा नित्य चेतन और स्वतन्त्र सत्ता-

वान् है शरीर उसे अपने गुणों ज्ञान और

प्रयत्नों का क्रियात्मक रूप देनेके लिये

मिलता है ।

शरीरके ३ भेद हैं (१) स्थूल शरीर जिससे हम

सब वाह्य क्रियायें किया करते हैं, और जिसमें

शरीर के तीन भेद

चक्षुआदि १० इन्द्रियोंके गालक अथवा करण हैं, (२) सूक्ष्म शरीर-यह अदृश्य शरीर प्रकृतिके उन अंगोंसे बनता है, जो स्थूलभूतोंके प्रादुर्भाव होनेसे पहले सत रज और तमस्की साम्या-वस्थारूप प्रकृतिमें विकार आनेसे उत्पन्न होते हैं। (देखो पुस्तक मे कपिलज्ञा मत) सूक्ष्म शरीरक १७ अवयव है, ५ ज्ञान इन्द्रियों की आन्तरिक शक्ति + ५ प्राण + ५ तन्मात्रा सूक्ष्मभूत + १ मन + १ बुद्धि। ये १७ द्रव्य मिलकर सूक्ष्म शरीरको निर्माण करते हैं। समस्त जगत् सम्बन्धी आंतरिक क्रियाएँ इसी शरीरके अवयवों के द्वारा हुआ करती हैं। (३) कारण-शरीर यह कारणरूप प्रकृति का ही वह अंश होता है, जो विकृत नहीं होता। यह शरीर ईश्वरोपासना का साधन है, इसके विकासके परिणामही से मनुष्य योगी होता और समाधिस्थ होनेका योग्यता प्राप्त करता है।

आत्माकी प्रेरणा बुद्धिके माध्यमसे मनको होती है, जो समस्तज्ञान और कर्मइन्द्रियोंका अधि-कार्य प्रणाली घाता है, मनकी प्रेरणासे समस्त इन्द्रिये अपना २ कार्य करती हैं। सूक्ष्म शरीरक १० करण—५ ज्ञानेन्द्रिय + ५ उनके विषय सूक्ष्मभूत मस्तिष्कमें रहते हैं। ५ प्राण समस्त शरीरमें फैले हुए रहते हैं। श्वासाच्छ्वास, भोजनका भेटेमें पहु-चाना, रक्तप्रवाह आदि-उनके कार्य हैं, जो निरन्तर होते रहते हैं। मन, चित्त और बुद्धि, मस्तिष्कमें और आत्मा शरीरके केन्द्र हृदया-काशमें रहता है। मृत्यु केवल स्थूल शरीरकी होती है, सूक्ष्म और कारण शरीर आत्माके साथ मृत शरीरसे निकल कर “यथा

लिखता है —“ समस्त यह प्राकृतिक जगत् (जिसकी उसने गहरी अन्वेषणा की है) सर्वज्ञ और सर्वशक्तिमान् जगत्के रचयिता की रचना है ” ।

सर अलिवर लाज मस्तिष्क का चित्त और सर अलिवरलाज आत्माका कारणमात्र समझते हैं, \* उन्होंने स्पष्ट रीतिसे कहा है कि “ भौतिक विज्ञान, अपनी अन्तिम सीमा पर पहुँचाया हुआ भी यही उत्तर देता है कि उसके ज्ञान की सीमामें सम्प्रति आकाश ( ईश्वर ) आर शक्ति हैं और इनके सिवा अन्य वस्तुओंको वह कुछ नहीं जानता ।। लाज फिर एक जगह लिखते हैं कि प्रकृतिमें गतिशक्ति निर्बन्धशील शक्तिके रूपमें रहती है, और वह (प्रकृति) शक्ति के द्वारा उत्तेजित कीजाती है, परन्तु मार्गप्रदर्शन और नियन्त्रणका गुण न तो प्रकृति में है, और न गति शक्ति में । गति शक्ति न तो निर्देशक सत्ता है और न उसमें निर्देशक उपकरण है । उसमें “ मात्रा ” मात्र है । † फिर जीवनके सम्बन्धमें उनका कथन है कि “ मे वादके तौरसे नहीं, किन्तु घटित घटनाके तौरसे अनुभव करता हूँ, कि स्वयं जीवन (आत्मा) ही मार्गप्रदर्शक और नियान्त्रक साधन है, अर्थात् प्राणी और पौधे

\* Life and matter p 53

† Do p 51

‡ Do p 50

मात्र अनेन्द्रियिक द्रव्योंको प्रदर्शित आर प्रमाणित करते और कर सकते हे। \* प्राण शक्ति (Vitality) के समये उनका कथन है कि जीवन (आत्मा) और प्रकृति (शरीर) के मध्यवर्ती सम्बन्धका नाम प्राण, प्राणशक्ति अथवा जीवन्त्र है, और इस प्रकार यह प्राणशक्ति प्रकृति का अतर्गत है। परन्तु जीवन शब्द स्वयं जीवात्माके लिए चर्चितार्थ होता है, अरु आत्मा ही इस मध्यवर्ती सम्बन्ध (प्राण) का प्रकृतिके साथ जोड़ता है। फिर जीव † के स्वतन्त्र परतन्त्र होनेके सवधमें लाज कहते है कि 'हम स्वतन्त्र हे और परतन्त्र भी हे। जहा तक हमारा सम्बन्ध निकटस्थ ज्ञेय और समीपस्थ परस्थितिसे हे, वहातक क्रियात्मक उद्देश्यके लिये हम स्वतन्त्र है और उनके उपस्थित क्रिये हुये उद्देश्योंमेंसे जिमे चाहें हम अपने लिये पसन्द कर सकते है, परतु विश्वका एक भाग होनेकी स्थितिसे हमें नियम और व्यवस्थाकी मर्यादामें रहना पडता है, यही हमारा परतन्त्रता है।\*

लाजका यह "स्वातन्त्र्यवाद" वैदिक कर्मफलवादका रूपान्तरमात्र है। वैदिक कर्मवादका सार यह है कि प्राणी कर्म

\* Life and Matter p 66

† Do p 68

‡ जीवात्माकी स्वतन्त्र सत्ता, उसका पूर्वजन्म बालकोंको विशेष रीतिसे और कभी २ युवकोंका भा पूर्वजन्मके स्मृतिका रहना, एक दूसरे स्थानपर मर आलिवर लाजन प्रमाणित किया है। (Reason and Belief by Sir Oliver Lodge p 66)

\* Life and matter p 86

करनेमें स्वतंत्र परन्तु फल भोगनेमें नियम और व्यवस्थाके आधीन है। लाजका भी स्वानुभववादी यही बतलाता है। अस्तु, हमने देख लिया कि सर आलिगर लान एक उच्च वैज्ञानिक होनेकी स्थिति से किस प्रकार हैकलके जडाद्वैतवादके विपक्षी और उसके विरुद्ध आत्मवादके समर्थक है \*

जान स्टुअर्ट मिल भी आत्माकी स्वतंत्र सत्ता का समर्थक था। उसने स्पष्टरीतिसे कहा है कि "हमारी आत्मशक्ति प्रकृतिको प्रभाविन कर क्रियाओको कराती है।†

प्रोफेसर टेटन (Prof Tait) डेकार्टके प्रसिद्ध प्रोफेसर टेट ।

सिद्धान्त कि "मैं विचार करता हूँ इसलिये मैं हूँ" (Cogito ergo sum-I think therefore I am) का ही दूसरे शब्दोंमें समर्थन किया है। टेटका कथन है कि 'निर्वध-शीलता अथवा सुरक्षण ही (आत्माकी) वास्तविक सत्ताकी कसौटी है। ‡

\* जी. बी. शा (G B Shaw), बर्गसन (Bergson) आर लुगभग आधे प्राणविद्याके विद्वान (Vitalist Biologist) आर गर्भविद्याके पंडित (Embryologists) भी लाजसे इस बातके स्वीकार करनेमें सहमत हैं कि, जेना शरीरसे पृथक् और स्वतंत्र धनु है, Religion of Sri O Lodge )

† Do p 82

‡ Do p 51

## पांचवां परिच्छेद

डाक्टर बालेसने हैकलके अणुपादका प्रबल विरोध किया है। आत्मा और परनात्माको वे किस प्रकार जानते और मानते थे यह बतलानेसे पूर्व उन्होंने जीवनकी जो परिभाषा की है उसका हम उल्लेख करते हैं —

डाक्टर डीब्लेन विलि (Dr. De Blain Ville) जीवन क्या है ?

कां परिभाषानुसार जीवन एक संयोग वियोगात्मक निरंतर द्विगुण आभ्यातरिक गतिकानाम है। परंतु हर्वट स्पेन्सरके मतानुसार आंतरिक सबधोका बहिरग सम्बन्धोके साथ निरंतर समायोगका नाम जीवन है। डाक्टर बालेसने इन दोनों परिभाषाओंपर विचार करते हुये अपनी सम्मति दी है कि दोनों में से एक भी परिभाषा अर्थव्यजक और परिच्छेदक नहीं है, क्योंकि ये परिभाषाएँ सूर्य तथा अन्य ग्रहोंमें भी जा परिवर्तन होते रहते हैं, उनसे भी सम्बद्ध होसकती हैं। उनकी सम्मतिमें इनकी अपेक्षा अरस्तूका किया हुआ जीवन लक्षण जीवनसत्तासे अधिक श्रेष्ठ होता है, और यह यह है — “जीवन, पालन, पोषण, वृद्धि और विनाशके सघातका नाम है”। परंतु बालेस इसको भी यथार्थ लक्षण नहीं समझते। उनका कथन है कि ये सब लक्षण केवल सगृहीत विचारोको प्रकट करते हैं, वास्तविक चेतनाय जीवनकी सत्तापर प्रकाश नहा डालने। उनका मत है कि जीवनका अद्भुत और अलोकिकपन शरीरके अन्तर्गत है, जो

जीवनको प्रादुर्भूत करता है। आवश्यक चिन्ह, जो उच्च प्राणियोंके जीवनमें पाये जाते हैं, ये है —

( १ ) उनके समस्त शरीर अत्यन्त मिश्रित परन्तु अस्थिर प्राकृतिक अणुओंसे पूर्ण हैं। उनमें से प्रत्येक अणुका विकास या हास निरन्तर जारी रहता है। कामके अयोग्य कण, बाहरसे आये नये कणों ( अणुओं ) से परिवर्तित होते रहते हैं। जो नये कण शरीरके भीतर इस प्रकार प्रविष्ट होते हैं, उनपर यान्त्रिक और रासायनिक क्रियाएँ होनी प्रारम्भ होजाती है। इन क्रियाओं का परिणाम यह होता है कि निकम्मे कण शरीरसे बाहर निकलते रहते और उत्तम और कार्यक्षय कण, शरीरका भाग बनकर, भीतर और बाहरके समस्त पुराने कणोंको पूर्ववत् नया करते रहते हैं।

( २ ) उपर्युक्त कार्य कर सकनेके उद्देश्यसे समस्त शरीर जालीदार तन्तुओंसे भरा हुआ है जिनके द्वारा वायु और तरल पदार्थ शरीरके समस्त भागोंतक पहुँचते हैं, और इस प्रकार शरीरके पालन पोषण सम्बन्धी भिन्न २ कार्य होते रहते हैं। प्रोफेसर वर्डन सण्डर्सनके कथनानुसार जीवित शरीरोंकी, जीवनरहित शरीरोंकी अपेक्षा परिच्छेदक विशेषता यह है कि जीवित शरीरोंको अथवा अपनी मर्यादा न छोड़ते हुये सदैव परिवर्तनशील रहते हैं और उन परिवर्तनोंमें जो विशेषता होती है वह यह कि इनके साथ और इनके परिणामरूपसे अनेक यान्त्रिक कार्य होते रहते हैं। एक अर्गोचीन लेखक लिखता है कि जीवन का मुख्य और मौलिक कार्य शक्ति व्यापार है।\* जीवित शरीर

का मुख्य कार्य यह होता है कि शक्तिका ग्रहण करके उच्च संभ्रमण अवस्थामें उसका सप्रह रक्खे और सोधोग होकर उस का व्यय क्रिया करे ।

1 - ( ३ ) तीसरा चिन्ह, जो कदाचित् सबसे विवक्षण और अद्भुत है, यह है कि जीवित प्राणियोंमें प्रत्युत्पत्ति अथवा वृद्धि की शक्ति होती है । यह शक्ति "आत्मविभाग" \* के रूपमें नीच योनियोंमें और प्रत्युत्पाटक घटकोंकी शक्तिके उच्च योनियोंमें पाई जाती है । ये घटक यद्यपि प्रारम्भिक अवस्थामें भौतिक अथवा रासायनिक हेतुओंसे अन्य योनियोंके घटकोंसे अभिन्नसे प्रतीत होते हैं, परन्तु उनमें एक ऐसी अलौकिक उत्पादकशक्ति होती है जिससे वे अपने ही अनुरूप प्राणी, जो रूप रंग आदि में उन्हें सदृश होता है, उत्पन्न कर सकते हैं । जीवन के इन चिन्हों और कार्योंपर विचार करते हुये "जीवन क्या है?" इस प्रश्न का उत्तर बालेसने इस प्रकार दिया है —

"जीवन उस शक्ति का नाम है जो मुख्यत वायु, जल, और उस तत्त्वसे जो उनमें विलीन हैं, बनता है, और जो संगठित परन्तु अत्यन्त गूढ रचना है और नियत आकार और कार्य

\* अणु क्षुद्र जीवों में एक जानि है जिसके कीट अपने शरीरकी दो भागोंमें विभक्त करलेते हैं और उनमें से प्रत्येक विभाग उसी कीट की सदा एक नया कीट बनजाता है । इस कार्यप्रणाली को जीवन विद्या ( Bio'ogy ) की परिभाषानुसार "आत्म विभाग" (Fission process of self division) कहते हैं ।

† Man's place in nature P 15 to 158



रखता है । आकार और कार्य, तरलपदार्थों और वायुके अभिसरण द्वारा, विकास और हासकी नित्य अवस्थामें सुरक्षित रहते हैं और अपने सदृश प्रत्युत्पत्ति करते हुये, शिशु, युवा और वृद्ध अवस्थाको प्राप्त होते हुये मरकर उपादान भूतोंमें विलीन होजाते हैं, और इस प्रकार निरन्तर अपने सदृश व्यक्ति बनाते रहते हैं और जबतक बाह्य स्थितिसे उनका बचा रहना सम्भव है, वे सम्भवनीय ( Potential ) अमरत्वको रखते प्रतीत होते हैं । य जावन के लक्षण जगम और स्थावर दोनों पर घटित होते हैं ”

पश्चिमी वैज्ञानिकोंमें से उन वैज्ञानिकोंमें भी जो चेतना की स्वतन्त्र सत्ता स्वीकार करते और चेतनाको शरीरके मेलका परिणाम नहीं समझते, चेतनाशक्ति ( आत्मा ) के कार्यको मुख्य स्थान देकर वर्णन करनेमें सकोच होता है, और वे प्रत्येक कार्य को प्राकृतिक साधना द्वारा ही वर्णन करते हैं । यही सबब है कि वालेसको भी जीवनका इतना लम्बा चौड़ा लक्षण काना पडा अथवा इतना कहदेनामात्र पर्याप्त होसकता था कि आत्मसत्ता का शरीरमें होना और उसके गुणोंका शरीरके स्थिर रखने और सार्थक बनानेके लिये क्रियात्मक रूप ग्रहण करना ही जीवनहै” अस्तु अब चेतनाकी एकाग्रवाद से उत्पत्तिके सम्बन्धमें डाक्टर वालेस के विचार देखने चाहिये ।

हैकलका एकाणुवाद  
जीवनके इन चिन्हों और उमकी अपूर्वता और अलोकिकता पर दृष्टि डालते हुये भी कुछ ऐसे पुरुष हैं, जो पत्थरको विकासमय बतलानेवालों के सदृश, प्राकृतिक अणुओंमें चेतना बतलाते हुये, जीवनकी चेतना पूर्ण सत्ताको उन्हीं (अणुओं) के मेलकर परिणाम बनलाते हैं।

ऐसे पुरुषोंमें हैकल मुख्य है। हैकलका एकाणु-वादन स्तिकमत है। हैकलने मध्य इसको स्वीकार किया। हैकल लिखता है —“नास्तिकवाद देवी देवताओं की सत्ताका निषेधकाद है यह ईश्वरकी सत्तारहित सामाजिक नियम (नास्तिकवाद) एकाणुवाद अथवा वैज्ञानिकोंके जडाद्वैतवादसे सहमत है। (बर्निक) यह (अणुवाद) उस (नास्तिकवाद) के वर्णन का एक दूसरा प्रकार मात्र है”<sup>\*</sup> हैकलके लेख स्वमताभिमान पूर्ण है, और वह जब प्रकृति अथवा प्राकृतिक जगत्को नित्य और असीम बतलाता है, जब वह अपने विभाग (प्राणविद्या) की सीमाका उल्लंघन करता है, क्योंकि जब योरुपके उच्च ज्योतिषकेवैज्ञानिक सिद्ध कर रहे हैं कि “यह हमारा प्राकृतिक जगत् असीम है कि हमे उमकी पूर्ण सीमा के ज्ञान प्राप्त होजानेके समीप हंरहे हैं” तो हममे में कोई भी नहीं है जो उसके आधाररहित स्वमताभिमानमे, जिसमे निषेध और सर्वज्ञानके भाव सम्मिलित है, सहमत होसके। उसने

\* Riddle of Universe p. 103.

अपनेम उच्च ज्ञान हानेकी कल्पना कवल अपना अज्ञान छिपाने के लिये की है, जा उसे जीवनकी वास्तविकताके सम्बन्धमें है। यह (हैकल) अत्यन्त कठिन और रहस्यपूर्ण प्रश्नको कि, किस प्रकार (शरीरमें बिना जीवकी सत्ताके) भोजन पचता, शरीर का पालन होता और उसकी वृद्धि होती है, हल नहीं कर सकता है। इस प्रकार हैकल और उनके अणुवाद का निरादर करते हुए डाक्टर वलेस भी हक्सलेके इस कथनको उद्धृत करते हुये कि “जीवन शरीर रचनाका हेतु है” कहते हैं कि “यदि जीवन शरीर रचनाका हेतु है तो उस शरीर की रचना में पूर्ण विद्यमान होना चाहिये और उसका विचार हम उसके जीवात्मा (Spirit) से अभेद्य होने हीके द्वारा कर सकते हैं” † इसका आशय स्पष्ट है कि, डाक्टर वलेस चेतनाको शरीरके मेलका परिणाम नहीं समझते, किन्तु चेतनाकी स्वतन्त्रसत्ता मानते हैं।

हैकलने प्रकृतिसं चेतनाकी उत्पत्ति सिद्ध करनेके लिये बहुत हाथ पाव फेंके हैं, परन्तु समस्या कठिन थी इसलिये पूर्ति नहीं कर सका हैकलके चेतनासम्बन्धी अज्ञानका यह एक नमूना है कि वह चेतन और अचेतन व्यापारके भेद बतलानेमें भी असमर्थ है। उसने स्पष्ट शब्दोंमें लिखा है कि “चेतन और अचेतनके

† The world of life by Dr. A. R. Wallace p 4-8

† The World of life p 9

अन्तर्व्यापारोंके बीच कोई भेदसीमा निर्धारित करना अमंभव है। कौन व्यापार ज्ञानकृत (चेतन) है, और कौन अज्ञानकृत (अचेतन), यह सदा ठीक २ बतलाया नहीं जासकता”<sup>†</sup> अस्तु अब एक और बिलक्षण बात सुनिये।

### तीसरा परिच्छेद ।

जर्मनीके सबसे बड़े वैज्ञानिक वुण्ट (Wilhelm Wundt of Leipzig) ने, जो प्राणि विज्ञान और अङ्गविच्छेद शास्त्रके भी पूरे २ अभ्यासा व अपने एक पुस्तक (Lectures on Human and Animal Psychology) में १८६३ ई० में लिखा कि मुख्य २ मनोव्यापार अचेतन आत्मा (unconscious soul) में हात हैं। ३० वर्ष बाद १८९२ ई० में उसी पुस्तक के सशोधित संस्करणमें उसने अपने अनुभव और ज्ञान-वृद्धिके आधार पर अपने पहले मतके भ्रमको दूर करते हुये, पुस्तककी भूमिकामें उसने स्पष्ट लिखदिया कि “पहिले

† Riddle of universe by E Haeckle p 95, हकल के शब्द (अंगरेजी अनुवादानुसार) यह है। “It is impossible to draw a hard psat and line in such cases between conscious und unconscious psychic functions”

सस्करणमें जो भ्रम (मनोव्यापारोंके अचेतन आत्मामें होने आदिके) मुझसे हुये थे, उनसे मे मुक्त होगया। कुछ दिनों बाद जब मैंने विचार किया तब मालूम हुआ कि पहले जो कुछ मैंने कहा था वह सब युवावस्थाका अविवेक था, वह मेरे चित्तमें बराबर खटकता रहा और मैं जहातक होसके, शीघ्र उस पापसे मुक्त होने के लिये राह देखता रहा” इस प्रकार बुण्टके प्रथमके दो सस्करणों में किये हुये मनस्तत्त्व निरूपण एक दूसरेके सर्वथा विरुद्ध हैं। पहले सस्करणके निरूपण तो सर्वथा भौतिक हैं और जटाद्वैतवाद लिये हुये हैं, (जो हैकलको इष्ट था) परन्तु दूसरे सस्करणके निरूपण आध्यात्मिक और द्वैतभावापन्न हैं, पहलेमें ता मनोविज्ञानको बुण्टने एक भौतिकविज्ञान मानकर उसका निरूपण उन्ही नियमों पर किया था, जिन नियमों पर शरीरविज्ञानके अन्य सब अगोका होता हैं, पर ३० वर्ष पीछे उसने मनोविज्ञानको आध्यात्मिक विषय कहा और उसके तत्त्वों और सिद्धान्तोंको भौतिक विज्ञानके तत्त्वों और सिद्धान्तोंसे सर्वथा भिन्न बतलाया। अपनी इन शरीर सम्बन्धी व्याख्यामें उसने स्पष्ट कहदिया कि प्रत्येक मनोव्यारका कुछ न कुछ सहवर्ती भौतिक (शारीरिक) व्यापार अवश्य होता है, पर दोनों व्यापार सर्वथा स्वतन्त्र हैं, अर्थात् शरीर और आत्मा दोनों पृथक् २ हैं ।

इस प्रकार चरमनोके दे और प्रसिद्ध वैज्ञानिकों  
 प्रिचो और रिमौड चरचों और रेमौड (R' Vichos and

E do Bois Reymond) ने पहले २ बहुत दिनोंतक भूतातिरिक्त (चेतना) शक्ति, शरीर और आत्माका पृथक् सत्ता आदिका घोर विरोध किया, पर पीछे उन्होंने (अनुभव और ज्ञान वृद्धिके बाद) चेतनाको भूतातिरिक्त व्यापार कहा और आत्माका स्वतन्त्र सत्ताको स्वीकार किया। †

इसी प्रकार जर्मनी (Immanual Kant)

काट कान्त

के सबसे प्रसिद्ध दार्शनिक कैंटेने पहले अपनी युवावस्थामें स्थिर किया था कि इश्वर, आत्मस्वातन्त्र्य और आत्माका अमरत्व शुद्ध बुद्धिके निरूपणसे असिद्ध हैं। पीछे (ज्ञान और अनुभव वृद्धिके बाद) वृद्धावस्थामें उसने प्रमाणित किया कि ये तीनों विषय व्यवसायात्मिका बुद्धिके स्वयं सिद्ध निरूपण हैं और अनिवार्य हैं। ‡

इसी प्रकार युवावस्थामें अल्पज्ञानात्पाठक विचारोंको ज्ञान-वेयर

वृद्धि और अनुभवके बाद वेयर (Carl Ernst Baer) आदिने भी परिवर्तित किया था और इन्होंने अन्तमें आत्माकी स्वतन्त्र सत्ताको स्वीकार किया इस प्रकार आधे दर्जनसे अधिक चोर्टाके दार्शनिक और वैज्ञानिकोंके मत परिवर्तनसे हैकलको शिक्षाग्रहण करके अपने दार्शनिक सिद्धान्तोंपर पुन विचार करके उनका अनुकरण करना चाहिये था, परन्तु हैकल तो जडाइतवादके प्रवर्तक होनेको लक्ष्यपणा ग्रस्त था उसने इन मत परि-

† Riddle of Universe p 76 77

‡ Do . . . p 75 and 76.

वर्तनोंस उलटी शिक्षा ग्रहण की, वह कहता है कि इन ( बुण्ट आदिके ) मत परिवर्तनोके सबधमें लोग कह सकते हैं कि युवा-वस्थामें बुद्धिके अपरिपक्व होनेके कारण इन्होंने सब बातोंकी ओर पूरा २ ध्यान नहां दिया था, पीछे बुद्धिके परिपक्व होने और अनुभव बढ़नेपर इन्हें अपना भ्रम मात्तम हुआ और इन्होंने उस अवस्थामें इस प्रकार वास्तविक ज्ञानका मार्ग पाया - ( और यह कहना स्वाभाविक होता ) परन्तु हैकल कहता है कि यह क्यों न कहा जाय कि युवावस्थामें अन्वेषणश्रमकी शक्ति अधिक रहती है, बुद्धि अधिक निर्मल और विचार अधिक स्वच्छ रहते हैं पीछे वृद्धावस्थामें जैसे और सब शक्तिया शिथिल होजाती है वैसे ही मस्तिष्क भी निकम्मा होजाता है ( अर्थात् मनुष्य सठिया जाता है )\* परन्तु हैकल, बुण्ट आदि पर मठिया जानका इलजाम लगाते हुये भूल गया कि ६६ वर्षकी आयुमें जब उसने अपना प्रसिद्ध पुस्तक ( Riddle of Universe ) लिखकर अपन आविष्कृत जडाद्वैतवादको प्रकट किया था तब, वह भी मठिया गया था, उसका भी मस्तिष्क उसी प्रकार निकम्मा हो चुका था जिस प्रकार अन्य शक्तिया शिथिल होचुकी थीं । परन्तु वह अपना इस ( ६६ वर्षकी ) अवस्थाका परिपक्व अवस्था कहकर अपना बड़प्पन प्रकट करता है, उसके शब्द ये हैं कि "I Now in my 66th year Venture to claim that it is mature"

है कलने अपने जडाद्वैतनाटक के वर्णनमे एक आवश्यक विचार उठाया है कि गर्भके प्रारम्भिक घटकमें समस्त शरीर (जीजवत्) रहता है या नहीं ।

### सातवा परिच्छेद

गर्भमें समस्तजीव  
जीजवत् रहता है

सुश्रुतने धन्वतरिके अत्रल्म्वनसे लिखा है कि बांसके कल्ले या आमके फलके समान बालकके सब अंग एक साथ गर्भमें पैदा हो

जाते हैं । † चेतन शरीर (मनुष्य अथवा अन्य प्राणी) भौतिक शरीर और आत्माके मेलका परिणाम होता है, शरीरसे आत्माका मेल कब होता है यह बात बृहदारण्यकोपनिषद्के आधार पर कहा जा चुकी है कि गर्भकी स्थापना रज, वीर्य और आत्मा तीनोंके मेल हीका परिणाम है, यदि जीव, रज और वीर्यके सवातमें प्रभिष्ट न हो जाय तो गर्भकी स्थापना नहीं होसकती । गर्भ शरीरवत् भातगसे बटता है बाहरसे नहीं । † भीतरसे कोई चीज नहीं बढ़ सकती जय तक उसके भीतर जीव न हो, जिस प्रकार आमके रीजमे आमका वृक्ष बनानेकी, योग्यता है जिस प्रकार बटेके रीज । बटेके वृक्षके अकुरित करनेकी शक्ति है इसी प्रकार पशुके रीर्य ( बाज ) में पशु, पक्षीके वीर्यमें पक्षी और

† सर्वान् प्रयत्नानि युगपत् सम्भवन्तीत्याह धन्वतरि ।

गर्भस्य सूक्ष्मगान्तेऽपलभ्यते, धशाङ्कुरवच्चृतफलवच्च ॥

[ सुश्रुत, शरीर, १५५ ]



मनुष्यके वीर्यमें मनुष्य बनानेकी योग्यता होती है, आम अथवा वट किसी भी वनस्पतिके बीजको लेलेवे उस बीजमें उस वृक्ष का जिसका वह बीज है पूर्वरूप अत्यन्त सूक्ष्म रूपमें विद्यमान रहता है, यदि ऐसा न होता तो किसी भी बीज से कोई भी वृक्ष अथवा वनस्पति उत्पन्न होजाया करती परन्तु प्रत्यक्ष यही है कि आम के बीज से आम, गेहू के बीज से गेहू और ववूल के बीज से ववूल ही पैदा हाता है अत यह मानने के लिए विवश होना पडता है कि प्रत्येक बीज में उस वृक्ष का पूर्व रूप नक्ष्मरूप मे रहता है । स्वयं मनुष्य अथवा अन्य अप्राणी के बीज (वीर्य) में भी उस २ प्राणी का पूर्ण रूप जिसका वह बीज है, रहता है, और वही पूर्व ही जीव की विद्यमानता के कारण भोजन मिलने पर भीतर से बढ़ता है और सभी अंग प्रत्यग क्रमश बढ़ते हैं । प्रथम मास तक रज और वीर्य घटको का सघात विकसित होता हुआ ऐसी अस्थामे रहता है कि हम शरीरके अवयवोंको सूक्ष्मदर्शक यन्त्रसे भी नहीं देख सकते जिस प्रकार कि बीजमें उपस्थित वृक्षके पूर्व रूपको नहीं देख सकते हैं । गर्भसन्बन्धी ये विचार चिरकाल ससारमे माने जाते थे और योरुपमें भी अरस्तूसे लेकर जिसे वहा विज्ञानका जन्मदाता कहा जाता है, १९ वीं शताब्दीके पूर्वार्धतक माने जाते थे, अवश्य वहाके विद्वानोंने इस मन्तव्यमे कुछ फेरफार करलिया था । उदाहरणके लिये, प्रसिद्ध वैज्ञानिक हाल्लर ( Haller ) ने इसवाद को स्वीकार करते हुए

हिसाब लगाया था, कि ६००० वर्ष बीते जब ईश्वरने जगत् की रचनाके दिनोंमें छठे दिन (त्राइमिनके अनुसार) २ खरब प्राणियों के बीजवत् पूर्वरूप उत्पन्न करके उन्हें बुद्धिमत्ताके साथ हव्या (आदमकी पत्नी) के गर्भमें भर दिया। हालके इस कथन को सुश्रुतके गर्भवादके साथ जिस योरुपमें 'Formation theory' कहते थे, "लीबनीज" (Leibnitz) जैसे दार्शनिकोंने भी पूर्णतया स्वीकार किया। था।। १९वीं शताब्दीके उत्तरार्धमें योरुपमें जडवादका प्रचार गटनेसे आत्म शक्तियोंका निरादर होने लगा इसी बीचमें विक्रामवाद भी जन्म हुआ फिरतो खुले तौरसे सुश्रुतके इस भीषणवादका विरोध हुआ। कैसपर-फ्रीडरिख-उल्फ (Caspar Friedrich wolf), ओकन (Oken) नेकिल (PichelEul) और बेयर (Ernst Baer) ने जडवाद के प्रकाशमें गर्भ विकासका विवरण दिया, बेयर का विवरण अधिकमान की दृष्टिसे देखागया। १८३८ ई० में घटकावादके

---

\* सन् १६०० ई० में इटली के अङ्ग विच्छेद शास्त्र के विद्वान "फैब्रिसियस-गुव फेब्रेपेगट्टी" (Fabricius ab Aquapendente of Italy) और १६८७ ई० में प्राणी शास्त्र के एक विद्वान् "मरसेलो माल्पीघी" (Marcello Malpighi of Bologna) ने गर्भ के सम्बन्ध में पुस्तक लिखे और गर्भ के चित्र भी प्रकाशित किये थे। इन दोनों विद्वानों ने भी गर्भ में पूरे शरीर के पूर्व रूपका होना स्वीकार किया था (Riddle of Universe p 44)

। यह वाद Theory of Scatulation के नाम से प्रसिद्ध हुआ था (D p 49)

आनिष्कारके साथ रज और वीर्यके घटकों की कल्पना हुई। जोनेसमूलरके दो शिष्या रैमेक (Robert Remak) और कोलीकर (Albert Kolliker of Wurzburg of Berlin) ने इस कल्पनाको और भी अधिक पुष्ट किया इसके बाद डार्विनने विकासवादके द्वारा इसवादको आर भी अविक पुष्ट किया जिसका परिणाम यह हुआ कि अब प्रायः समस्त योरुपमें यही गर्भ सम्बन्धी अन्तिममत, 'तारतम्यपूर्वक गर्भ विधानवाद' के नामसे माना जाता है। परन्तु यह वाद सुश्रुतके वादका विरोधी वाद किस प्रकार होसकता है? समस्त शरीरका एकसाथ क्रमशः बनना न मानाजाकर यदि यह मानाजाय कि कोई अवयव विशेष पहले बनता है तो यह बतलाना कठिन होजायगा कि यह अवयव विशेष बिना अन्य अवयवों और उनके सहयोगके स्थिर किस प्रकार रह सकता है इसलिये इस सिद्धान्तके सम्मुख शिरझुक्नाना ही पड़ेगा कि गर्भमें समस्त शरीर बीजवत् रहता और क्रमशः बढ़ता है।

अकुरघटकमें हैकलके मतानुसार माता पिता के पितृपरम्परा गुण आजाते हैं\* परन्तु इसका कोई प्रमाण नहीं। गुणोंमें गुण होते हैं, इसलिये ये गुणतो जीवात्माके साथ सस्कारक रूपमें आते हैं और अपना प्रभाव आन्तरिक क्ररणोंपर डालते

\* रज कीटाणु एक सूक्ष्म घटक है जिसका व्यास  $\frac{1}{100}$  इंच होता है इस प्रकार शुक्र कीटाणु भी सूतया आत्पीन के आकारका

हैं। माता पितासे जो कुछ रजो वार्यके साथ ( अकुरुघटकमें ) आता है वह उनकी आकृति और स्थूल शरीरही के गुण और दोष, सबलता निर्वलता, रोगादि ) होते हैं, अतः पैतृक रोगादिका नाम दिया जाता है। डाक्टर अलवर्ट एवराम ( Dr. Albert Abram ) ने हाल ही में जो रक्त सन्वन्धी आविष्कार किया है और जो "Oscillophora" के नामसे प्रसिद्ध हुआ है उस आविष्कारसे पिता और पुत्रके रक्तोंके परीक्षणसे आविष्कारक यह बता देनेमें समर्थ हुआ है कि अमुक पुत्र अमुक पिताका है। डाक्टर एवराम का कहना है कि वे अपने आविष्कारसे व्यक्तियोंके पुरुषस्त्री भेद, और स्वास्थ्यवस्था भी, रक्तके परीक्षण द्वारा बतलासकते हैं\*। यह आविष्कारभी इसी विचारकी पुष्टि करता है कि रजोवार्यके साथ शारीरिकगुण दोषादि ही आते हैं मानसिक गुणदोषोंका सम्बन्ध रजोवार्य से नहीं। वे व्यक्तिकी आत्माके साथ संस्कारके रूपमें आते हैं जैसे ऊपर कहा जा चुका है, यही पितृपरम्परा है। मानसिक गुण व्यक्तिके अपने होते हैं जो पहले जन्ममें प्राप्त किये

---

रोंद्वार अत्यन्त सूक्ष्म घटक मात्र है आर वीर्य के एक वृद्ध में नमालूम कितने लाख होमे है। इतनी सूक्ष्म वस्तु के लिये जिसकी जाच रसायत् शालाओं में इस दृष्टि से कि उनमें माता पिता के मानसिक गुण हैं या नहीं, नहीं हो सकती। इसके सिवाय इस प्रकारकी परीक्षा विज्ञान की सीमा से भी बाहर है। फिर उसके लिये यह कहना कि इनमें मानसिक गुण भी माता पिता के है, कल्पना मात्र है।

\* The Vedic Magazine for August 1921.  
p 121 and 122

द्वये होते हैं । माता पिताके केवल शारीरिक गुण रजोवैर्य्य द्वारा आते है ; अवश्य गर्भस्थापनाके बाद गर्भस्थ अथवा उत्पन्न बालक पर माता पिताके आचार विचार के प्रभाव पडा करते है, परन्तु प्रभाव इसी जन्मके होते है उनको पितृपरम्पराकी सीमासे बाहर समझना चाहिये । मानसिक गुण व्यक्तियोंके अपने होनेका एक पुष्ट प्रमाण यह भी है कि अनेक धार्मिक और विद्वान् पिता माता के अधार्मिक ओर मूर्ख सतान देखी जाती है और इसी प्रकार कभी २ इसके विपरीत भी अर्थात् अधार्मिक माता पिताके अच्छी शिक्षित और धार्मिक सन्तान होती है, यदि वे जीवके साथ आये ( मानसिक ) गुण व्यक्तियोंके न होकर माता पिताके होते तो सन्तान सदैव माता पिताके सदृश ही होती परन्तु सदैव ऐसा नहीं होता इसलिये अकुरघटकमें मानसिक गुण दोषोंके आनेकी कल्पना क्लिष्ट कल्पना ही समझी जा सकती है ।

माता पितासे सन्तान  
का आकृतिभेद

सन्तान का माता पितासे न केवल गुणभेद हुआ करता है किन्तु कभी २ आकृतिभेद भी हुआ करता है । यह क्यों है एक वैज्ञानिक

“ वीजमैन ” ( Weismann ) को जब इसका उत्तर जट्टवादसे न मिला तो उन्होंने वीजात्माके नित्यत्वके वाद ( Heredity of community of the Germ plasma ) की स्थापना की, परन्तु जीवात्माका नित्यत्व न मानकर उसके स्थानपर वीजात्माके भी नित्य मानने से जट्टाद्वैतवादके मार्गमें एक रोडा अटकता था

इसलिये हैकल ने इस वादको "अत्युक्ति" कहकर रद किया है अब हैकल इस आकृतिभेदका क्या उत्तर देता है वह सुनिये —

"विचार और (आकृति) विभेदके सम्बन्धमे यहभी है कि और ऊपरकी पीढियाके (दादा, परदादा आदि पूर्वजोंके) मानसिक संस्कार भी साथही उसे (उत्पन्न बालकको) प्राप्त होजाते हैं, "कुलपरम्परा सम्बन्धी प्राकृतिक नियम आत्मा पर भी ठीक वैसेही घटते है जैसे अङ्गविधान पर" । \* यह कल्पना "असम्भ्रम कल्पना" कही जासकती है, सन्तानोत्पत्ति का मूलकारण हैकल के मतानुसार केवल पुरुष और स्त्री घटकोंका सम्मेलन है, यह घटक पुरुष और स्त्रीके शरीरहीमें तय्यार होते हैं, इनमें अनेक पीढियोंके मानसिक ओर शारीरिक गुण कहासे आसकते है, मानसिकगुण तो इनमें माता पिताके भी नहीं होते, उनके केवल शारीरिकगुण उमेंमें होते ओर होसकते है जैसा कि ऊपर प्रमाणित किया जाचुका है, डाक्टर "ऐनराम" ने भी अपने रक्तवादमें पिता और पुत्रका ही सम्बन्ध प्रकट करने की योग्यता बतलाई हैं, दादा, परदादाका हाल इस आविष्कारके द्वारा नहीं बतलाया जासकता, परन्तु हैकल कल्पना करनेमें सिद्धहस्त या इसलिये सम्भ्रम असम्भ्रम ऐसी कोई भी कल्पना करलेने में उसं सकोच

\* Riddle of universe p 16 इस वाद का नाम हैकलने  
Laws of progressive heredity and of the  
correlative functional adaptation "

नहीं होता या जो जडाद्वैतवादकी विधायक हो, आकृतिभेदका असली कारण गर्भस्थापनाके समय माताके विचार होते और होसकते हैं, आकृतिके साथही योनिका प्रश्न सन्मुख आजाता है ।

## आठवा परिच्छेद

स्थिर योनिका प्रश्न  
योनिया दो प्रकारसे मानी जाती है ( १ )

स्थिर ( २ ) अस्थिर, स्थिर योनिवादका तात्पर्य यह है कि जगत्के प्रारम्भ ही से सब प्रकारकी योनिया रची हुई चली आती हैं जैसे मनुष्य, पशु, पक्षी कीटपतङ्गादि ( २ ) अस्थिर योनिवादका अर्थ यह है कि प्रारम्भ में कोई एक योनि थी और उसीसे अन्य योनियोंका विकास हुआ है, यह अस्थिर योनिवादही विकासवादका मुख्य अङ्ग है, इसवादके शेष अग इसी मुख्य अङ्गी स्थापनाके लिये विकासवादका अङ्ग बनाये गये हैं, डार्विनके विकासवादके प्रारम्भ तक, पृथिवीके अन्य देशोंके सदृश स्थिरयोनिवाद योरूप में भी माना जाता था, १७३५ ई में स्वीडनके वैज्ञानिक "लिन ( Carl Linné ) ने अपनी एक पुस्तक ( Classical systema naturae ) में प्राणियोंका वर्ग विभाग करते हुये, प्रकट किया था कि ससारमें उतनीही योनिया दिखाई देती है जितने ढाँचे सृष्टिके आरम्भमें थे । १८१२ ई० में क्यूवियरने अपने एक पुस्तक ( Fossil bones of the four-footed Ver-

tebrates ) में अप्राप्य जीवोंका विवरण देते हुए “लिनै” के प्रकृत क्रिये हुये मत हीका पुष्टि की । अर्थात् योनिया अचल और स्थायी हैं, उसने सृष्टिकी उत्पत्ति ओर प्रलयका भी विवरण अपनी पुस्तकमे दिया कि सृष्टिके प्रारभमें सब वर्गके जीव उत्पन्न होते हैं और प्रलयमे सबका सहार होजाता है उसके बाद फिर से सब जीवोंका नई सृष्टि होती है ।

१७९० ई०मे जर्मनीके कवि और वैज्ञानिक गेटे ( W Goethe ) ने अपनी एक पुस्तक ( Metamorphosis of plants ) में समस्त पौधोंकी उत्पत्ति एक आदिम पत्तेसे बतलाई । १८०२ मे फ्रांसीसी वैज्ञानिक लामार्कने एक पुस्तक Observations on living Organisms by Jean Lamarck ) योनियोंके परिवर्तनके सम्बन्धमें लिखी, परतु डार्विनसे पहले अस्थिर योनिनाद योरुपमें प्रतिष्ठित नहीं हुआ, डार्विनके विकासवादके अनुसार प्रारम्भिक जीवसे लेकर मनुष्योंकी उत्पत्ति का क्रम इस प्रकार है —

विकासवादमें योनि परिवर्तन का क्रम

सबसे पहले आदिम मत्स्य, फिर फेफड़े वाले मत्स्य, फिर जलस्थलचारी जंतु मेढक आदि सरीसृप और स्तन्यजन्तु, स्तन्य जीवोंमें अडज स्तन्य फिर अजरायुजपिण्डज ( यैलवाले ) ओर जरायुजजन्तु, फिर किम्पुरुष जिनमें पहले बन्दर, फिर बनमानुस उत्पन्न हुये, पतलों नाकवाले बनमानुसोंमें पहले पूठवाले कुक्कुटाकार बनमानुस हुये फिर उनसे बिना पूछवाले नराकार बनमानुस हुए, इन्हीं नराकार



वनमानसों की किसी शाखासे जिसका अर्थात् ज्ञान नहीं है, वन-मानसोंकेसे गूगे मनुष्य उत्पन्न हुये और फिर उन्हींसे बोलनेवाले मनुष्योंकी उत्पत्ति हुई वतलाई जाती है। योनियोंके परिवर्तन अथवा अस्थिर योनिवादका मुख्यआधार केवल यह कहाजाता है कि क्रमपूर्वक योनिया एक दूसरेसे मिलती और उन्नत होती हुई पाई जाती हैं, उन्नतिको हेतु यह होता है कि जिस अवयव की आवश्यकता प्राणीको अनुभव हुई वह उत्पन्न और जिसकी अनावश्यकता हुई वह नष्ट होकर उन्नत योनिया बनती जाती है। प्रथमतो यह क्रम पूरा नहीं है, स्वयं हेकलको स्वीकार ह कि रीढ़ वाले जन्तुओंकी उत्पत्तिको शृंखलातो मिलजाती है परन्तु उनसे पहले बिना रीढ़वाले जन्तुओंकी शृंखला मिलाना कठिन है। भूगर्भके भीतर उनके कोई चिन्ह (ढाँचाआदि) नहीं मिल सकते 'संस' उनको क्रमकी खोजमें प्राग्जन्तु विज्ञानसे भी कुछ सहायता नहीं मिल सकती'। इस कठिनताका विकासवादानुयायी अच्छी तरह समझते हैं, कल्पनाओंके करनेमें निपुणहैकलको भी यह कठिनता इन शब्दोंमें स्वीकार करनी पडी, "प्राणिवर्गोत्पत्ति विद्या का विषय परोक्ष होनेके कारण अविक्रम कठिन है, उन क्रिया-विधानोंके धरे २ होनेमें, जिनके द्वारा उद्भिदों और प्राणियोंके नये २ वर्गोंकी क्रमशः सृष्टि होती है, लाखों वर्ष लगते हैं उन क्रियाविधानों का परिज्ञान हमें अनुमान और चिन्तन द्वारा तथा गर्भ विधान और नि शेष जीवोंके भूगर्भस्थित अस्थिपजरों

की परीक्षा द्वारा ही विशेषतः होता है" \*

सबसे मुख्य बात तो यह है कि यह वाद प्रकृतिक नियमों का विरोधी है †

संसारका यह अटल नियम है कि संसारमें उत्पन्न जो प्रत्येक वस्तु या प्राणी है उसके लिये विक्रमों के साथ हम अनिवार्य हैं एक समय सूर्य में ऊष्णता बढ़ी अब क्रमशः घटती है, पृथिवी पर अग्निका एक समय तो जल का दमरे समय आधिक्य हुआ परन्तु दोनों का एक समय हास हा गया, बालक उत्पन्न होकर बढ़ता है, युवा होकर फिर बूढ़ा होना शुरु हो जाता है और अन्तमें मृत्यु का ग्रास हो जाता है जो हास की अन्तिम सीमा है, वृक्ष उगते हैं बढ़ते हैं, समय आता है कि नष्ट हो जाते हैं, इसी प्रकार प्रत्येक कीट पतङ्ग पत्थर पक्षीमे यह दोनों नियम साथ काम करते

† Riddle of Universe p 58 and 59

‡ एक योनि से दूसरी योनि बनने का क्रम यह बतलाया जाता है कि प्राणी जिन अवयवों का प्रयोग करता रहता है, वे स्थिर अथवा नवीन उत्पन्न हो जाते हैं, जिनमें काम नहीं लेता वे नष्ट हो जाते हैं। इसी प्रकार मनुष्य और उससे पूरज एवम् प्रकार के बनमानस थे उनकी पूरु नष्ट होगई बतलाई जाती है। परन्तु यह बात मनुष्य के सम्बन्ध में ठीक नहीं मालूम होती मनुष्यों में चर या चारी के प्रयोग प्रचलित होने से यह नहीं कहा जा सकता कि उसने पूरु की आवश्यकता नहीं समझी, अथवा गौण समझा था ऐसी दशा में या तो पूरु नष्ट ही न होती अथवा यदि मनुष्य योनि बनने से पहले नष्ट होगई थी तो आवश्यकता अनुभव करने के हेतु से नवीन उत्पन्न हो जाना चाहिये थी, परन्तु नहीं होती।

हुए समानान्तर रखते दिखाई देते हैं। परन्तु यह आन्तरयोनि विकासवाद हास शून्य बतलाया जाता है यही इसकी मुख्य त्रुटि है। एक २ योनि अथवा एक २ प्रतिवर्गके भीतर विकास और हास दोनों होते हैं और दोनों स्वोक्त है उनसे कोई इन्कार नहीं कर सकता। परन्तु एक योनि विकसित होकर दूसरी योनि बन गई यह कल्पना मात्र है। आज तक समुद्रोंमें इद्रियहीन अमीबा कीट उसी प्रकार देखा जाता है, यह वर्ग इस अवस्थामें क्यों शेष है? इसका विकास क्यों नहीं हुआ? योनिका विकास केवल उसी अवस्थामें माना जा सकता है कि विकसित होनेपर अविकसित अवस्थामें वाकी न रहे, जब वह योनि, जिस विकासवादमें आदिमयोनि बतलायी जाती है, अब भी ज्यों की त्यों अविकसित रूपमें वाकी है तो उमकेलियता विकास स्वपुष्पके तुल्य ही हुआ। क्रम पूर्वक योनियोंके मिलने पर ( यद्यपि पूरा-क्रम मिला नहीं है ), कहा जाता है कि विकासकी भित्ति स्थापित है, इसका सुगमतासे यह उत्तर भी तो दिया जा सकता है कि एकही रचयिताका रचना होनेसे इनमें मेल होना आवश्यक ही था जिस प्रकार एक कुम्भकारके बनाये हुये बर्तनोंमें मेल होता है।

योनिकविकासके साथ ज्ञान  
वृद्धिकी कल्पना कल्पना  
मात्र है।

अस्तु एक और बात है कि विकासवादमें  
सम्मिलित कर ला गई है कि योनियोंके  
शारीरिक विकासके साथ उसी क्रमसे

ज्ञानका भी विकासहोता है और इसी ज्ञानके विकासके आधार पर

कहा जा सकता है कि प्रत्येक ज्ञान जो ससारमें इस समय है वह सब प्रारम्भिक साधारण ज्ञानके विकासका परिणाम है, परन्तु विकासवादियोंका यह दावा सब जगह रूपनामें भी नहीं आ सकता, विशेष कर सूक्ष्म कलाओंमें यह नियम चरितार्थ होता हुआ नहीं दिखलाई देता, और नहीं बतलाया जा सकता कि चित्रकारी तथा गानविद्या आदि किस प्रकार विकसित हुए हैं।

यही बात सर आल्बिन लाजने भी कहा है कि लाज भी इस से सहमत नहीं सूक्ष्मकला चातुर्य विकासवाद का परिणाम नहीं है। बालफोर (Balfour) महोदय इस (लाजके) मतसे सहमत है\* —

डाक्टर वालेस, जो विकासवादके डार्विनके साथ सहान्वेषक माने जाते हैं, वे भी इससे सहमत नहीं कि योनिक विकास के साथ ज्ञानका भी विकास होता है। वे प्रचलित पश्चिमीय सभ्यतापर विचार करते हुये और उसका तुलना उस सभ्यतासे करते हुये जिसका वर्णन ऋग्वेदमें हुआ है, लिखते हैं —

“हमका स्वाकार करना चाहिये कि वे मस्तिष्क, जिन्होंने ऐसे विचारोंको जो इन वेदकी ऋचाओंसे प्रकट होते हैं विचारा, और उन्हें उपपन्नभाषा में प्रकट किया, किसी अवस्थामें भी हमारे उत्तमसे उत्तम धार्मिक शिक्षकों, कवियों, हमारे मिलटनों और हमारे टेनिसनोंसे, न्यून नहीं थे” †

\* Life and matter by Sir O Lodge p 143

† Social Environment and moral progress by Dr Wallace p 14

डाक्टर वालेसेने न केवल भारतवर्ष की सूक्ष्म कलाओं और इमारत आदिसे सम्बद्ध शिल्पविद्याओंको आजकलकी सूक्ष्म कलाओं और शिल्पोंके तुल्य ठहराया है किन्तु मिश्र, यूनान और आसीरिया जाति की भी भिन्न २ विद्याओं और सभ्यताओं के आजकलकी विद्याओं और सभ्यताओंसे निम्नकोटिका नहीं ठहराया और ऐसी अवस्थामें उन्हें बाधित होकर स्वीकार करना पडा कि " इसलिये क्रम पूर्वक ज्ञानवृद्धि के कोई प्रमाण नहीं है उनके शब्द यह है — There is, therefore, no proof of continuously increasing intellectual power".

मिश्र के प्राचीन लेख जो भोजपत्रके सदृश एव प्राफैसर् ए इरमैन भी सहमत नहीं पत्र पर जिसे पैपाइरी (Papyrus), कहा जाता है अङ्कित है, उस समयके विचार, विश्वास और आकाङ्क्षाओंको प्रकट करते हैं, जिन समयका, मिश्र की जगत प्रसिद्ध मीनारोंके निर्माणकाल से भी पहला यत्नया गया है इन तथा इस प्रकारके मिश्रके अन्य प्राचीन लेखों का पढ़ना प्राफैसर् इरमैनने अपनी सम्मति इस प्रकार लिखी है

" परन्तु जब कोई विचारता है कि नौलनदीकी घाटियों के निवासी भी मनुष्य ही थे, और हमारी जैसी ही इच्छायें, उद्योग और उत्साह रखते थे । उन्हींमें से एक पुरुष क्रियात्मक समाजशास्त्रके प्रश्नोंको हल करनेके लिये उसी प्रकार यत्नवान है जैसे

\* The Social Environment and moral progress

आज हम हैं, तब क्या प्राचीन मिश्रकों ऐतिहासिक शिक्षाएँ, अपने असली स्वरूपमें और अग्न सच्च अर्थों में, हमतक यहाँ लाई जा सकती है ? ( यदि लाई जायें ता ) उनसे जो वास्तविक शिक्षा मिलेगी, (यदि हम इस सभ्यताको चित्तमें दृढतासे वारण रखेंगे कि मिश्रक इतिहासको त्रटिया जो तीन या चार सइस्रवषा के भीतर अर्थात् उसकालमें सम्पन्न है जिसने मिश्रके माना-निर्माताओंको मिश्रकालके समकालीन पुरुषों से पृथक् किया था,) वह यह होगी कि वह समय मिश्र जातिके अग्र पतनका अन्वकार मय युग था, अर्थात् उन्नतकाल प्रचलित यूरुपीय उन्नतकाल से ऊँची बढकर होगा, तो फिर क्रमग ज्ञानवृद्धि कहा रही ?

## नवा परिच्छेद

जबकि भारतवर्ष और मिश्रकी प्राचीन सभ्य-  
 मेसोपोटेमिया की सभ्यता भारत आर ताओ के लेखबद्ध प्रमाण उपस्थित हैं तब मिश्रके महान धा मेसोपोटेमिया के प्रसिद्ध नगरों नैनवा और वैरीलोन के केवल खडरही अप्रशेष थे । १९ शताब्दीके उत्तरार्द्ध में लेयार्ड (Layard) और रौलिन्सन (Rowlinson) आदि विद्याप्रेमियों ने इन नगरों के खटरा को खुदवाना प्रारम्भ किया, परिणाम यह हुआ कि उन खडरोंमें से एक पुस्तकालय निकला

\* The Historians History of the world  
 Article written by prof Adoef Euman

जिसके पुस्तक 'कागज पर नहीं किन्तु ईंट और पत्थरों पर लिखे हुए थे। वे पुस्तक पटे गए और उनका अनुवाद किया गया। उनसे उस प्राचीन जातिका इतिहास, कानून, लोकाचार और दैनिक जीवन किस प्रकार का था, ये सब बातें ज्ञात हुईं, उन सब पर विचार करने के बाद डाक्टर वालेस ने लिखा है कि उस प्राचीन जाति में ( इतिहासादि ) सब बातें प्राचीन भारत निवासियों और मिश्रियों से मिलती जुलती हैं।

जब प्राचीन से प्राचीन जातियोंमें उच्च सभ्यता उच्च ज्ञानका होना स्वयं पश्चिमों विद्वानोंके लेखोंसे प्रकट होता है तो फिर क्रमशः ज्ञानकी वृद्धि कहा प्रमाणित हुई ? इसका साथही एकवात और भी है—

यदि इसवातको प्रमाणित कल्पना कर लिया जावे यदि क्रमशः ज्ञान वृद्धि स्वभाषिक रीति से होती तो स्वयमेव होती है तो इससमय पृथिवीतलकी सभी जातियोंमें उच्चज्ञान और उच्चसभ्यता होनी चाहिये परन्तु इससमयभी पृथिवीतल पर अनेक जातियाँ अज्ञानी क्यों हैं।

नेक जातियाँ हैं कि जिनको पशुही कहा जा सकता है और उनमें सभ्यता क्या वस्तु होती है इसका ज्ञानतक नहीं पाया जाता। ध्रुवके समीपवर्ती उन जातियोंको देखें कि जिनके मनुष्य सेल-

\* Social Environment and moral progress by Dr Wallace p 16 17.

नामक पशुको मारकर उसके मांस और जलमें उत्पन्न एक प्रकार की काँइके सदृश वनस्पतिसे अपना पेट भरते हैं, उसी मेलपशु की खाल ओटते और उसीकी चरबीसे कभी २ दीपक जलाते हैं, अथवा जावा बोर्नियो और सिलीपीजद्वीपोंके मनुष्यभक्षक जगली जातियोंको देखेंतो विकासके एक नियमानुसार यह उच्च योनिको तो प्राप्त होगये परन्तु दूसरे नियमानुसार इनमे क्रमशः ज्ञानवृद्धि क्यों नहीं हुई ?

अत स्पष्ट है कि स्वभाविक रीतिसे ज्ञानवृद्धि परीक्षणों से भी नहीं होता इसके सिवा नैनवा, वैवलोनकेप्रसिद्ध स्वभाविक ज्ञान-वृद्धि प्रमाणित राजा असुखनापाल फ्रेडरक द्वितीय, जेम्स चतुर्थ नही होते। और महान् अक्तरके समय में जो परीक्षण किये गये और जिनमें कुछेक बालक बिलकुल मनुष्य समाजसे इस प्रकार पृथक् रखे गये थे कि वे न किसी प्रकारकी बातें मनुष्योंकी सुन सकें और न और किसी प्रकार मानुषी क्रियाओं को देख सकें। कुछेक स्त्रिया उनके पालन पोषण और रक्षणके लिये नियत थी जो समय २ पर पना कुछ बोले अथवा संस्कृत क्रिये उन बालकोंका दूध पिलाना आदि काम करके एक ऐसे स्थानपर चली आती थी जहासे बालकोंको अपनी दृष्टिमें रखे। ऐसे सभी परीक्षणोंका एक जैसाही परिणाम प्राय सभी समयों में निकला, और वह परिणाम यही था कि बालक बहरे और मूगे थे और उनमें मनुष्यत्वकी एकवातभी नहीं आसकीर्या यह परीक्षण फिरभी, यदि कोई चाहे तो किये जासकते हैं।



एक पुरुष शिक्षा पानेसे क्यों शिक्षित बन जाता है दूसरा मनुष्य शिक्षा न पानेसे क्यों मूर्ख रह जाता है ? इस सबका कारण यह है कि मनुष्य की ज्ञानवृद्धि (स्वभाविक रीतिसे नहीं किन्तु) नैमित्तिक रीतिसे किसी निमित्त (गुरु अथवा अध्यापक) के प्राप्त होनेसे होती है। यह निमित्त इस समय तो हमारे अव्यापकवर्ग हो सकते हैं, परन्तु सृष्टिके आरम्भ में जगत्कर्ता के सिवाय और कोई निमित्त नहीं होता, उमी से ज्ञानप्राप्त हुआ करता है।

इलहाम अथवा ईश्वरीय ज्ञान। वही ज्ञान ईश्वरीयज्ञान (इलहाम) कहलाता है, और इसी नैमित्तिक ज्ञानका दाता होनेसे वह (ईश्वर) आदि गुरु कहलाता है, इस नैमित्तिक ज्ञानके सिद्धान्तको अन्य विद्वानोंके सिवाय आजकलके अनेक वैज्ञानिक भी स्वीकार करते हैं।

“ऐश्वर्य नियमोका प्रकाश और सज्ञान सृष्टि-फिलिट का मत। रचना, नैमित्तिकज्ञान (इलहाम) प्राप्त होजानेके लिये पर्याप्त नहीं है जो दु खोंसे छूटनेके लिये अपेक्षित है। गहरी से गहरी और उच्च से उच्च बुद्धिके लियेभी वे सच्चाइया अपेक्षित हैं जो नैमित्तिक ज्ञानमात्रसे प्राप्त होती है। †

† १ स एष पूर्ववामभि गुरु कालेनातवच्छेदात् ॥ योगदर्शन २।३।१

† Theism by R. Plint page 320 and 310

फिलिपकी सम्मति "वेदानुयायी आर्योंके उच्च ओर शुद्ध विचारो का केन्द्र प्रारम्भिक ईश्वरीय ज्ञान था । \*

हम यहा अधिक सम्मतिया न देकर केवल एक वैज्ञानिक की सम्मति और उद्धत करना चाहते है यह सम्मति नवीन और १९१४ ई० में दी गई थी ।

डाक्टर ह्यूमिंगका मत " यदि हम निश्चयात्मक ज्ञान प्राप्त करना चाहते है तो वह मनुष्यों के निर्बल मस्तिष्कों में बुद्धिके बीमे प्रकाश से नहीं आसकता, वह केवल सर्वज्ञ ईश्वर के साक्षात् प्रदत्तज्ञानसे मनुष्यों के परिमित मस्तिष्कों में आया करता है, ह्यूमिंगके शब्द यह हे — " If we are to obtain more solid assurances it cannot come to the mind of man groping feebly in the dim light of an assisted reason but only by a communication made directly from this supreme mind to the finite mind of man" †

हैकलका अन्तिम मत यह बात कदाचित् कम रुचिकर न होगी यदि यहापर हैकलका मत भी प्रकाशित कर दिया

\* Phillip's Teachings of the Vedas, p 231

† Science and Religion by seven men of science

‡ Riddle of universe by E Haeckle p 53.

जावे । “ रिडिल ” के पटने वाले अच्छी तरह जानते हैं कि इस पुस्तकमें उसने “इलहाम” का कितना निषेध किया है परन्तु इस पुस्तकके लिखनेके बाद उसकी सम्मति भी हक्सले की तरह, जडाद्वैतवादके सम्बन्धमें उतनी दृढ नहीं रही थी जितनी उस पुस्तकके लिखते समय थी, स्वयं हैकलने एक “मेगजान” (मासिक पत्र) के लेखकसे, अपने जडाद्वैतवाद और उपर्युक्त पुस्तकके सम्बन्ध में वार्तालाप करते हुये कहा था, “यह विस्तृत और कभी न समाप्त होनेवाला दार्शनिकवाद है, शायद यह सदैव अपूर्ण ही रहेगा और यह कूट प्रश्न कभी हल न होगा, मैंने जीवन प्राकृतिक नियम और विश्वके उचित आशयके प्रकट करनेकी चेष्टा की है परन्तु फिर भी प्रश्न बाकी ही रहेंगे और वह (प्रश्न) यही है जैसा तुम कह रहे हो — “हम कहाते आते है” “हम कहा है, और कहा जाते है,” + हैकलके शब्द ये हे — “It is a vast and never ending programme of philosophy Perhaps it will always remain in complete and the riddles always unanswered I have striven for a reasonable interpretation of life nature and the world But the riddles remain

\* The article in its T P's magazine quoted in the materials is by Daral Dinsha Kanga

They are as you observe a trinity —

“Whence do we come ?

“ What are we ” ?

“ Whither do we go ’ ’

हेकल के इन शब्दों में उस स्वमताभिमान की गन्ध भी नहीं है जो उसके पुस्तक ‘रिडिल’ में पृ २ पर देखा जाता है । वात यहाँ ममात नहीं होती। हेकल ने “इलहाम” के सम्बन्धमें जो दूसरा मत दिया है वह भी सुनने के योग्य है । जीव और ईश्वर की सत्ता की चर्चा करते हुए बह करना है यदि यह स्वीकार कर लिया जाये कि कोई उच्च शक्ति ईश्वर है तो उससे ज्ञान प्राप्त होने की सम्भावना दा सकता है । हेकल के शब्द ये हैं —

“They may or may not receive such information but there is no Scientific Ground for dogmatism on the subject nor any reason for asserting the inconceivability of such a thing ”

इनका आशय यह है कि उन्हें ऐसा ज्ञान प्राप्त हो या न हा परन्तु इस विषय ( की सम्भावना ) का प्रयोग कोई वैज्ञानिक हेतु नहीं है और न कोई कारण है जा ऐसे विषय के प्रचार कांठि में आने का वाक्य हो । इसका स्पष्ट तात्पर्य यह है कि यदि ईश्वर की सत्ता स्वीकार कर ली जाये तो फिर “इलहाम” की भी सम्भावना हो सकती है जैसा कि कहा जा चुका है । दूसरे शब्दों में यही बात इन प्रकार कही जा सकती है कि

ईश्वर की सत्ता के स्वीकार करने में क्रमशः ज्ञानवृद्धि, हकूल के मतानुसार, आवश्यक नहीं रहती ।

### दसवां परिच्छेद

यहां एक अनिवार्य प्रश्न यह उठता है कि क्या विकासवाद नास्तिकवाद है ? विकासवाद नास्तिकवाद है ? “डार्विन” का जहां तक सम्बन्ध है वह तो ईश्वर, जीव, और प्रकृति तीनों को स्वतंत्र सत्ता स्वीकार करता था जैसा कि आगे के पृष्ठ प्रकट करेंगे, परन्तु इसमें लेखमात्र भी सन्देह नहीं है कि जडवादियों के अधिकार में पहुँच कर विकासवाद भी उसी प्रकार जडवाद से ग्रभावित होगया जिस प्रकार विज्ञान प्रभावित था । वास्तव में विज्ञान और धर्म में विरोध नहीं है, परन्तु जिस प्रकार मध्य-कालीन योरूप के ईसाई पादरी विज्ञान के विरोधी थे उसी प्रकार अपनी बारी में जटाद्वैतवादी ( नास्तिक ) वैज्ञानिक, धर्म के विरोधी बन रहे हैं । कहने का तात्पर्य यह है कि विकासवादके आविष्कारक डार्विन ( और डाक्टर वालेस को भी उसके साथ सम्मिलित कर लें तो उन ) के नास्तिकन होने पर भी जडवादी वैज्ञानिकों की कृपा से विकासवाद पर नास्तिकवाद अपना अधिकार किए हुए है ।

डार्विन ईश्वर-  
वादी था

अच्छा अब डार्विन का मत सुनिए । ‘ बर्गोके आदिवाण ’ नामक पुस्तकके प्रथम संस्करण में उस बात का विचार करते हुए कि प्रारम्भ

में एक ही मनुष्य ( आदम के सदृश ) उत्पन्न हुआ था, यह लिखता है कि —

“I should infer from analogy that probably all the organic beings have descended from some one primordial form into which life was first breathed”\*

इसका आशय यह है कि —

“सादृश्य से यह अनुमान किया जाता है कि प्राण समस्त जांचधारी किसी एक प्रारम्भिक जीव से उत्पन्न हुए हैं जिसमें पहलेपहल जीवन फूटा गया था। परन्तु जब उसके सम्मुख यह दूसरा विचार भी पहुँचा कि प्रारम्भ में अनेक जीवों की उत्पत्ति होती है, तो उसने इस अथवा अन्य किसी हेतुमें, उपर्युक्त पुस्तकके दूसरे संस्करण में उपर्युक्त वाक्यों के स्थान में निम्न वाक्य प्रकाशित किए —

“There is a grandeur in this view of life having been Originally breathed by the creator into a few forms or into one”

इन दूसरे वाक्यों का तात्पर्य यह है कि “इस पक्षमें उत्कर्षता है कि प्रारम्भमें रचयिता द्वारा जीवन एक ही में फूटा गया अथवा अनेक में” —

---

☞ टिंडल ने इस शब्द (Bimordial form) का अपने प्रसिद्ध बेलफास्ट के भाषणमें, उल्लेख करके डार्विनसे प्रश्न किया कि किस प्रकार उसने इस प्रारम्भिक आकारका प्रवेश कल्पना किया है इत्यादि Lectures & Esseys by Job Tyndall p 30

उन उदाहरणोंसे यह स्पष्ट है कि डार्विन ईश्वर द्वारा जीवन का प्राकृतिक शरीर में फूला जाना स्वीकार करता था। “ईश्वर द्वारा” ये शब्द उसने दृमेरे सस्करणमें समझ बूझ कर उत्तरदायित्वके साथ बढाए थे। जब जीवन शरीरमें फूला गया था तो वह अब नए शरीरके मेलका परिणाम नहीं था किन्तु शरीरसे पृथक् कोई वस्तु थी, वह जो कुछ भी हो, परन्तु शरीरसे अवश्य स्वतंत्र वस्तु थी, तो क्या अब यह स्पष्ट नहीं हो गया कि डार्विन ईश्वर, जीव और प्रकृति चीजों की स्वतन्त्र सत्ता स्वीकार करता था। उसका मत हैकलक जडाद्वैतवादके सर्वथा विरुद्ध था। उसका विकासवाद भी नास्तिकवाद नहीं था परन्तु सम्प्रति डार्विन का विकासवाद बहुत परिवर्तित और सशोधित रूपमें योरुपमें माना जाता है। जो कुछ हो अब यह बात अच्छी तरहसे साफ और प्रमाणित हो गई, कि योनि अथवा शरीरके विकासके साथ प्रिना निमित्तकारणके ज्ञानका विकास नहीं हो सकता। और इस प्रकार विकासवाद जहा तक योनियों के विकास (आस्थिर योनिवाद) से सम्बद्ध है कल्पना मात्र है और स्वीकार करनेके अयोग्य है, हा यह अवश्य है कि एक २ योनिके भीतर विकास और हास दोनों (केवल विकास नहीं) नियम चरितार्थ होते रहते हैं।

कुछेक वैज्ञानिकोंके मत जडाद्वैतवादके सम्बन्धमें जो ऊपर दिये गये हैं उनसे भी इसी परिणामकी पुष्टि होती है। एकघात

और भी इस प्रकरणमें कहे देना आवश्यक है कि कुछेक विषय ऐसे हैं जिनका विकास होकर हास हो चुका है, वे अब तक फिर विकसित नहीं। उदाहरणकी रीतिसे अध्यात्म विषय ही को लें तो प्रतांत होगा कि वह भारतीय सभ्यता कालमें जितना उन्नत हो चुका था उतना अब उन्नत नहीं है, अनेक मानसिक शक्तियाँ योगके द्वारा प्राप्त की जाती थीं, परन्तु अब वे अविकसित हो रही हैं। इस प्रसङ्ग में एक प्रचान आविष्कारकता उल्लेख कर देना कदाचित् अनुचित न होगा। प्राचान सस्कृत साहित्यमें हम सूर्यकात और चन्द्रकातका विवरण \* पाते हैं उनमेंसे पश्चिम विद्वानोंकी खोजोंसे सूर्यकात (आतिशा शाश) का तो पता चल गया है परन्तु चन्द्रकातका नहीं, चन्द्रकातके सम्बन्धमें कुछक लख यहाँ उद्धृत किए जाते हैं —

( १ ) चन्द्रकातसे उत्पन्न जल राक्षसों ( रोगाणुओं ) का नाशक, शीतल, आल्हाददायक, ज्वरनाशक, दाह और विषको शान्त करनेवाला, शुद्ध तथा गर्माका मारने वाला कहा गया है।

\* इस मणिको रात्रिमें चन्द्रमा के सम्मुख इसप्रकार रखनेसे किट्सका किरण उस पर पड़े, उस ( मणि ) में से पानी निकलने लगता है ॥

† रक्षोघ्न शीतल ह्लादि ज्वरदाहविषापहम् । चन्द्रकातोद्भववारिपित्तान् विमल स्मृतम् ॥ सुश्रुत सूत्रस्थान ४५ । ३०



( २ ) चन्द्रकात मणि का घड़ा बनाकर चादनी में रखनेसे उसमें से जलका धारा निकलने लगती है ।

( ३ ) फैजीने भी लिखा है कि एक दूसरा चमकता हुआ सफेद पत्थर भी है जिसे चन्द्रकान्त कहते हैं, जिसे जब चन्द्र-किरणोंके सम्मुख रखते हैं तो उसमें पानी गिरता है " † इससे स्पष्ट है कि यह मणिकैजोंके समयमें भी था, परन्तु आजकलके पश्चिमी विद्वान् इससे अनभिज्ञ है । यदि विकासके साथ हास न होता और क्रमशः उन्नति ही होती जाती, तो यह न होता कि पश्चिमी विद्वान् ( आजकलके विकासवादियों से अभिप्राय है ) उतना भी ज्ञान न रखते जितना हजारों वर्ष पूर्व प्राचीन आर्य रखते थे । इसलिये स्वभावतः क्रमशः ज्ञानवृद्धि का वाद ( बिना निमित्तकारणके ) कदापि स्वीकार नहीं किया जा सकता ।

अस्तु हमने देखलिया कि जिस प्रकार कपिलके दर्शनका परिधित रूप चेतनाद्वैत ( माया ) वाद, केवल एक निर्गुण ब्रह्मकी सत्ता स्वीकार करनेसे उलझनोंमें पड़ा हुआ है, उससे भी कहीं

\* पृथग्गुणोऽपि निजोपलमयकलशमुत्पात् । अच्छाच्छामविच्छिन्न-  
धारानिजकराभिमर्शात् आप दयन् ॥ चम्पू रामायण अयोध्याकाण्ड श्लोक २३

† आईन अकवरी फैजीकृत का आगल भाषानुवाद पृष्ठ १० ।  
अङ्गरेजी अनुवाद इस प्रकार है -

‘ There is also a Shining Stone called Chandra  
Kelaat which being exposed to the moon's beams  
drops water

बटकर दूसरा परिवर्तित रूप, जडाद्वैत ( एकाणु ) बाद विवादका विषय बन रहा है और उसके लिये अपनी सत्ताका स्थापित करना असम्भवसा होरहा है । अतः कपिलके दर्शन का शुद्धरूप ब्रह्मके अतिरिक्त जीवात्मा और प्रकृति की नित्य सत्ताही स्वीकार करने के योग्य है । इसीसे विश्वके गूढ से गूढतम प्रश्न हल हो सकते हैं समुश्लेग के प्रश्नों का भी उत्तर सुगमतामे दिया जा सकता है ।

### ग्यारहवां परिच्छेद ।

जीवात्मा और  
पश्चिमी अध्यात्मवाद  
सह

इस भूमिकाके समाप्त करनेसे पहले दो शब्द पश्चिमी अध्यात्मवाद सहों के सम्बन्धमे कह देना, कदाचित् अनुचित न होगा, इस सह की ओरसे समय २ पर परीक्षण क्रियेगये

आर जिनका विवरणसह की ओरसे प्रकाशित कार्यविवरणे ( रिपोर्टों ) में दिया गया है, उनपर और उनपर किये आक्षेपोंपर विचार करनेसे कोई भी जिज्ञासु सुगमतया इस परिणाम पर पहुँच सकता है कि सहके वे परीक्षण जो जीवित पुरुषोंके प्रभावित करनेसे सम्बद्ध हैं, अर्थात् जिनमे एक अथवा एकसे अधिक पुरुष अपना प्रभाव किसी माध्यमपर अप्रकट ( आत्म ) साधने से डालते ह, और जिस सहकी परिभाषामें “ परिचित ज्ञान ” कहते हैं, स्वीकार किये जाने योग्य है, परन्तु वे परीक्षण

सृतात्माओंके बुलाने, उनसे प्रश्नोत्तर करने, उनका चित्र उतारने आदि से सम्बद्ध है, विवादास्पद हैं । किये हुए आक्षेपोंमें प्रमाण दिये गये हैं, और घटनाओंका उल्लेख किया गया है, कि किस प्रकार कातिपथ पुरुषों ने इस प्रकारके सर्वों का माव्यमादि बनना अपना व्यवसाय बनाया हुआ है । परन्तु इसमें सन्देह नहीं है कि निकट भविष्य ही में इन प्रश्नों का एक अथवा दूसरी प्रकार से हल होगा, क्योंकि पक्ष और विपक्ष दोनों ही उद्योगशील बन रहे हैं, और अधिक संभावना यही है किये परीक्षण असफल सिद्ध होंगे, क्योंकि आगमन का प्रसिद्ध भारतीय सिद्धान्त जो अब फिर नये सिरेसे पश्चिमी जगत्में प्रतिष्ठित हो रहा है, वटभी इन परीक्षणोंका विरोधी है, जो कुछ हो हमें इनके निर्णय करने के लिये कुछ काल प्रतीक्षा करनी पड़ेगी ।

स्थान — नारायण आश्रम

रामगढ़ ( नैनीताल )

ज्येष्ठ, शुक्ल ५ सम्बत्

१९७९, विक्रमी ।

नारायण प्रसाद

वानप्रस्थी ।



# आत्म दर्शन



1 1

-

\* ओ३म् \*

# आत्मदर्शन

## प्रथम अध्याय

कतिपय प्राचीन तथा पूर्वीय जातियोंमें

प्रचलित आत्म विचार ।

पहला परिच्छेद ।

प्रारम्भ

सूर्यसिद्धान्तादि ज्योतिष ग्रंथोंमें वर्णन है कि यह सृष्टि  
जिममें स्थित प्राणियोंकी सत्ता पर, हम एक दृष्टि डालना चाहते  
हैं, दो अरब\* वर्षके लगभग हुये जब उत्पन्न हुई थी,  
और अभी दो अरब वर्षसे अविक्र कालतक स्थित रहकर प्रलय  
को प्राप्त होंगी । बीते हुए विस्तृत कालमें पृथ्वीके सिन्ने २ देशों

\* सृष्टिकी अवधि ४ अरब ३२ करोड़ वर्षकी है जिसमेंसे अरब ४  
एक अरब ९७ करोड़ २० लाख ४९ हजार २१ वर्ष बीते चुके हैं । यह  
सृष्टि सचत् है, जो प्राचीन कालमें प्रचलित चला आता है ।

में अनेक जातियोंका अभ्युदय और पतन हुआ । किन्हीं किन्हीं जातियोंका ता अत्र पृथ्वीतल पर चिन्ह भी बाकी नहीं है, कुछ घिसे घिसाये अङ्क कागजके पृष्ठों पर उनकी सत्ताकी सूचना देने के लिये अवश्य बाकी हैं । कुछक प्राचीन जातिया पश्चिमो सभ्य-तामानियों द्वारा निकटभूत<sup>१</sup> हीमे नष्ट हुईं और कुछ नष्ट हुआ चाहती है । इन जातियों द्वारा समय समय पर अनेक विद्याओं का प्रचार हुआ । प्रचलित विद्याओंमेंसे, जो प्राकृतिक गतिके अनुकूल थीं, अब तक किसी न किसी रूपमें, बाकी हैं । अन्य सब नष्ट भ्रष्ट होगईं ।

अवशिष्टविद्याओंमेंसे सबसे अविनाश विवाद परोक्षका विषय होनेसे, आध्यात्मिक विद्याओपर, प्राचीन कालसे अबतक होता चला आया है ।

आध्यात्मविद्याओंमें मुख्यतया विवादास्पद ईश्वर और जीव की सत्ता है । हम इन पृष्ठोंमें इस समय केवल जीवकी सत्ताका विचार करना चाहते हैं । जीवकी सत्तापर विवाद उपनिषत्काल से लेकर अबतक चल रहा है । यदि एक समय नचिकेता † इसी प्रश्नकी जिज्ञासाके लिये यमाचार्यकी सेवामें उपस्थित हुआ था और आचार्यन विषयकी गहनता यह कह कर प्रदर्शितकी थी,

\* बृटिश गावनाकी प्राचीन जातिके अन्तिम पुरुष १९१५ ई० में मृत्युको प्राप्त हुआ था, अब प्राचीन गायना निवासियोंका चिन्ह पृथ्वी तलपर बाकी नहीं रहा ।

† देखा कठोपनिषद् प्रथमवर्ली श्लो० २०

प्राचीनकालमें देवताओं (उत्कृष्ट विद्वानों) ने भी इसमें विचिकित्साकी थी, तो आजकल भी पश्चिमके धुग्धर वैज्ञानिक हेरुल, हक्सले इत्यादि भी उसी प्रकार सदिग्धवस्थामें विषयके अयाह-सागरमें डुबकिया लगा रहे हैं। अस्तु हम चाहते हैं कि इस विषयका विस्तृत इतिहास जितना मिल सकता है, विचार और ज्ञान-वृद्धिके उद्देश्यसे लिखे, उस समयसे जब पृथ्वी तलपर मनुष्य जाति का प्रथमवार प्रादुर्भाव हुआ था और अब तक जीवात्माकी सत्ता किस २ प्रकार भिन्न २ देशों और जातियोंमें मानी जाती रही है, इस पर भी एक दृष्टि डालें।

### दूसरा परिच्छेद

असीरियन और वेंबेलोनियन लोगोंके आत्म सम्बन्धी विचार जो उनकी प्रार्थनाओंसे प्रकट होते हैं।

असीरियन और वेंबेलोनियन जातिके पुस्तकालय जो पृथ्वी की तहमें से, पश्चिमी विद्वानों के उद्योग से, खोदकर निकाले गए हैं, सत्तार की अद्भुत वस्तुओंमें से एक है। इनमें प्रिलक्षणाता यह है कि ईंटों पर लिखे हुए लेख ही इस पुस्तकालयके पुस्तक हैं। उनकी भाषा आजकल पृथ्वी तल पर न कहीं बोली जाती और न समझी जाती है। प्राचीन भाषा वेत्ताओंने उन लेखोंके पढ़ने का सराहनाय यत्न किया है। परन्तु यत्न अभीतक इतना असफल है कि कभी २ एक ही लेखका आशय एक व्यक्ति



कुछ समझता है तो दूसरा कुछ समझने लगता है । कर्मात् एक ही व्यक्ति एक बार कुछ तो दूसरी बार कुछ और समझता है । अस्तु इस प्राचीन जातिकी कुछ प्रार्थनायें यहा अंकितकी जाती हैं -

( १ ) दया की रेखाये, जो तेरे मुखडे पर नित्य चमक रही हैं, मेरे दुखोको दूर करे ।

( २ ) मेरी भूले, मेरे पाप दूर हो जावे ।

( ३ ) मुझ उनकी समीपता प्राप्त होवे क्योंकि मैं उन उच्च देवोंका उपासक हूँ और उनकी शक्तिके सम्मुख शिर झुकाता हूँ ।

( ४ ) वह शक्ति सम्पन्न मुखडा मेरी सहायता की ओर फिरे, और तारोके सदृश चमके और मुझे प्रसन्न और अत्यन्त सम्पत्तिवान् बनाये ।

( ५ ) वह पृथ्वी की तरह, प्रत्येक प्रकार की भलाई और प्रसन्नता प्रदान करे ।

( ६ ) उस दिन जब मेरे लिए मृत्यु आज्ञा हो, जिससे मुझे नष्ट होना पड़े हे ईश्वर ! मुझ पर दया की दृष्टि करना ।

( ७ ) मेरे अपराव क्षमा हो और मैं पापो से छूट जाऊँ \* अभी तक यह ज्ञात नहीं हो सका कि इस प्राचीन जातिकी धर्म प्रवर्तक कौन था और उसके धर्मके मुख्य २ सिद्धांत क्या थे ? इन प्रार्थनाओसे ईश्वर और जीव दोनोंमें, इस जातिकी विश्वास प्रकट होता है ।

## तीसरा परिच्छेद

### पारसी मत और आत्म विचार ।

पारसीमतके एक आचार्य सासान प्रथम ने जीवात्माके नित्य प्रकट करते हुये उसका एक शरीरसे दूसरे शरीरमें जान बतलाया है । \* पाचमें सासान ने इमा शिक्षा का विस्तार करते हुये उसका समर्थन किया ।

एक और जगहपर आत्माका वर्णन करते हुये उसको एक अमिश्रित द्रव्य और प्रयत्नशील कहा है और बतलाया है कि परस्पर बात चीत करते हुये मनुष्य "हम" और "तुम" शब्दों से उसीका सकेत करते है वह शरीरका निर्माण करता है, न शरीरके मेलका परिणाम है और न प्राकृतिक अणुओंमें ( पानामें लवणके सदृश ) मिला हुआ है । †

एक ओर स्थानपर लिखा है कि आत्मतत्त्व और आत्ममत्ता का ज्ञान केवल आत्माको प्राप्त होता है । शरीरकी अन्य किसी शक्ति ( इन्द्रियादि ) से यह ज्ञान प्राप्त नहीं होसकता । मृत्यु होनेपर जीव जो मरता नहीं है अच्छी और बुरी बातोंको ( जो उसनेकी थीं ) जानता है यदि यह ज्ञान अच्छी बातों ( कर्मों ) का है तो उसे प्रसन्नता होनी है अ यथा हेतु । शरीरके अपयवों के नष्ट होजानेसे आत्माके ज्ञानमें कुछ भी हानि नहीं होती ।

\* सासान प्रथमने पत्रका खंड १०

† दसातीर खंड ६७-६८

जो पुरुष ( अपने ज्ञान और कर्मोंकी दृष्टिसे ) उच्चतम होते हैं उनकी मुक्ति होजाती है उसमें निम्न श्रेणोंके पुरुष जो शारीरिक बन्धनोंसे छुटकारा प्राप्त करचुके हैं देवताओं में सम्मिलित हो जाते हैं, और वे पुरुष जो अधिकतर शुभ कर्म तो करते हैं परन्तु शरीरके बन्धनों से मुक्त नहीं हुये हैं उन्हें उच्चगति प्राप्त करनेके लिये मनुष्ययोनिमें बार २ आना पडता है, इस चक्रको "फरहगसार" कहते हैं और जो प्राणी अशुभकर्म भी करते हैं उन्हें पशुयोनिमें जाना पडता है इस चक्रको "नंगसार कहते हैं।\*

### चौथा परिच्छेद ।

#### मिश्रके प्राचीन विचार ।

आदिम मिश्र निवासी जातिको अमर मानते थे । 'मिश्रोंका सभ्यताकाल पश्चिमी विद्वानोंके मतानुकूल ईसामे ४००० वर्ष पहलेका है । मिश्र निवासी मनुष्यकी आयुकी मर्यादा १०० वर्ष की बतलाते थे और जीवके अमरत्व सम्बन्धी उनके विचार इस प्रकार थे —

"छै ( ६ ) तत्त्व ऐसे हैं जो नष्ट नहीं होंते केवल सयुक्त वियुक्त होते रहते हैं ।

( १ ) पहला तत्व "का" है अर्थात् "मनुष्यका ईश्वरीय अंश"

\* सासान नखुस्तका पत्र ( नं० १८-१९ ) फारसी भाषा की दस्तवीरमें ।

यह अश विना शरीरके जीवित रह सकता है परन्तु इसके विना शरीर जीविन नहीं रह सकता । उसके लिये भोजन अपेक्षित था । जब कभी वह मिश्रके मृतपुरुषोमे, जिन्हें “मम्मी” कहा जाता था, जाता था तब उमे वहाके लोग समझते थे कि वह रहा है । उसकी सत्ता स्वतन्त्र थी और मनुष्य शरीरसे पृथक् होकर वह अन्तिम निर्णय दिवससे पूर्व उन्हे नहीं मिलता था ।

( २ ) दूसरा तत्त्व “अव” अर्थात् “हृदय” है । यह भी अमर माना जाता था मनुष्यके मरने पर जब शवमें उसे सुरक्षित रखनेके लिये मसाला भरा जाता था तो हृदय निकाल लिया जाता था और उसकी जगह एक बनावटी हृदय शवमें रक्खा जाता था, वह साधारणतया एक हरे रगके कडे पत्थर पर एक तुच्छ जन्तुको, जिसे गुमरीला कहते हैं चित्र खोदकर बनाया जाता था । शरीरसे पृथक् होकर हृदय परलोकका यात्रा करते हुये, मनुष्योंसे अन्तिम निर्णय दिवस निर्णयशालामें मिला करता था ।

( ३ ) तीसरा तत्त्व “वा” अर्थात् “जीव” है । इस तत्त्व का शरीर एक पक्षीके ओर शिर मनुष्योंके सदृश बतलाया जाता था ।\* मृत्यु होनेपर जीव उडकर देवताओंके पास चला जाता

---

\* जीवकी यह कल्पना, यूननियोंके पसवाले नार रोमके तितली के आकारवाले जीवकी कल्पनासे मिलती जुलती है । मध्यकालीन जीवकी यह कल्पना, कि जीव एक छेदे नंगे बालकके सदृश है और मरते समय जीवके मुहसे निकला करता था, मध्यवर्है इमी मिश्री कल्पना के आधार पर की गई हो ।

था परन्तु समय २ पर अपने शव "मम्मी"को देख आया था। यह भी भोजनकी आवश्यकतासे स्वतंत्र नहीं था।

( ४ ) "सहू" चौथा तत्त्व बतलाया जाता था, "स मनुष्य शरीरकी ऊपरी खाल ('त्वचा') का प्रतिनिधि रूप उसको मिश्रवासी "मम्मोवेद" अर्थात् शवके लपेटनेकी कहते थे।

( ५ ) पाचवा तत्त्व "काहिव" अर्थात् "छाया" भी स्वतंत्र तत्त्व समझा जाता था, जब उसका स्वामी (मनुष्य) मरता तब छाया तत्त्व देवलोकीय राज्ये चला जाता था।

( ६ ) छठा तत्त्व "उसीरिस" मम्मीका दूमरा भाग अर्थात् मृतपुरुष बिना जीव और जीवनके है, इस तत्त्वके साथ एक प्रकारकी चेतना होती जो विचार और इन्द्रियानुभव तक सीमित रहती है। इस तत्वकी कल्पनाके सम्बन्धमें मिश्रवामिनी का कथन था कि "मम्मी" दुबारा नहीं उठे, वह अपना कर्म पूरा कर चुकती है, वह सदैव अपने ही स्थान पर रहती है। यह तत्त्व "मम्मी" का स्थानापन्न होता है और परलोकगच्छकोंके निवास स्थान पर चला जाता है। इस यात्राका सचित्र वर्णन वृत्तान्त एक पुस्तकमें मिलता है जिसका नाम "मरे रूहोंके पुस्तक" (The Book of the dead) है। यात्राके अन्तमें "उसीरिस" "द्विगुण सत्यशाळा" में पहुँच जाता है और कतिपय न्यायाधीशों द्वारा उनका न्याय होता है। न्यायका प्रकार, यह

द्वीता है कि मृतपुरुषका हृदय, दूसरे पलडेमें रखे हुए "सत्यके चिन्ह" वाली तराजूमें तोला जाता है। यदि तौल ठीक उतरी ता "थोठ" देवताकी आज्ञानुसार हृदय मृतपुरुषके पास पहुँच कर शरीरमें यथास्थान जुड़ जाता था।

इस क्रियाके साथही अन्य सभे तत्त्व भी "उसीरिस" को मिल जाते थे, इस प्रकार पूर्णताको प्राप्त 'उसीरिस' का देवगण अपने लोकमें ग्रहण कर लेते हैं। परन्तु यह निरन्तर स्थित जीवन दुष्टाचारियोंके लिए अप्राप्य है, उनके तत्त्वोंका पुनः सम्मेलन नहीं हो सकता। यद्यपि ऐसे पुरुषोंका जीव नष्ट नहीं हो जाता, तो भी देवताओके लोक और सगतिमें न रहनेसे "वे आव" सा रहता है।

## पाचवा परिच्छेद

### कनफ्यूशस का मत।

कनफ्यूशस सम्पादित चीनका इतिहास, जिसे चीनकी भाषा में "शूकिंग" (Shooking-Book of History) अर्थात् इतिहास का पुस्तक कहते हैं इसवी सन् से २३५६ वर्ष पूर्वतक

\* डाक्टर वीडिमेनके पुस्तक "मिश्रमें अमरत्व विचार" (The Doctrine of immortality in ancient Egypt by Dr. Wiedemann) के आधार पर यह वृत्तान्त अंकित हुआ है।

का इतिहास है \* । इसके अतिरिक्त दो और भी पुस्तकें हैं जिनके नाम “इहकिंग” (Ihking-Book of changes) और “शीकिंग” (The King-Book of Odes) हैं । इनमें से अन्तिम पुस्तक कनफ्यूशस का सम्पादित है । इनमें चीनके प्राचीन मतों का वर्णन था, परन्तु कनफ्यूशस स्वभावतः सासारिक पुरुष था, परलोक सम्बन्धी बातोंसे उसे बहुत थोड़ा सम्बन्ध था, अतः उसने प्राचीनमत को पुनर्जीवित करते हुए परलोक सम्बन्धी बातों को एक प्रकारसे छोड़ ही दिया था । कनफ्यूशसके प्रत्यक्षगोपी होनेका कुछ अनुमान उसके एक उत्तरसे होसकता है जो उसने अपने एक शिष्यको, मृत्युके सम्बन्धमें कुछ पूछने पर, दिया था —“जब तुम जीवन ही को नहीं जानते तब मृत्यु को किस प्रकार जान सकते हो” । † अस्तु जो कुछ हो इन पुस्तकोंमें कनफ्यूशसका मत इस प्रकार पाया जाता है ।

मनुष्यों को भाग्य (Destiny), परोपकार, सदाचार, अधिकार और विश्वासके नियमोंके साथ स्वर्गसे प्राप्त होता है ।

भाग्यहीन जीवन देता और भाग्य ही मृत्यु को प्राप्त कराता है । मनुष्योंके सदृश वस्तुओं का भाग्य है परन्तु वे भाग्यको नियमित नहीं रखसकतीं, भाग्यका स्वर्ग(Heaven)

\* चीन निवासियों के लिखे हुए इससे पूर्व के वृत्तान्त भी हैं परन्तु पश्चिमी लेखक उन्हें इतिहास का दर्जा नहीं देते । इसीलिये उन पुस्तकों का अङ्गरेजी भाषा में भी अभाव है ।

† Confucianism by Robert K. Douglas p. 68-

से वही सम्बन्ध है जो स्वभाव (Nature) का मनुष्यसे। परन्तु प्रज्ञानान् पुरुष के अधिकार स्वर्ग से कम नहीं होते †। कनफ्यूशस प्राणियों में पृथक् जीवात्माका होना मानता था, और उसका विश्वास था कि दिवगत पुरुष की आत्मा बिना शरीर के ही बाकी रहती है। इतिहास के पुस्तकमें जिसका ऊपर उल्लेख हो चुका है प्रारम्भही से इस प्रकारकी आत्माओंकी पूजा का विधान मिलता है, ये आत्मायें न केवल पुरुषों की होती हैं, अपितु वायु, अग्नि, पहाड और नदी आदिकी भी होती हैं, और सभी की पूजा होती है, इनका दर्जा स्वर्ग और मनुष्यों के बीच का है। इन आत्माओं के साथ २ ही पिशाचोंकी भी सत्ता मानी जाती है। कनफ्यूशस मृतपितरों और शरीररहित आत्माओंको इस प्रकार “बलि” प्रदान करता था, मानों वे साक्षात् उसके सम्मुख उपस्थित हैं। इन आत्माओंका काम यह समझा जाता था कि वे अपने उत्तराधिकारियों की रक्षा करती हैं और उनके गृह कार्योंपर दृष्टि रखती हैं। मतराजाओं की आत्माओंसे उनके उत्तराधिकारी राजकार्योंमें उनकी अनुमति लिया करते थे, और इस प्रकार अनुमति लेने के बाद अपनी आज्ञाओं को उन (आत्माओं) के बल पर निर्भर होना प्रकट भी

\* कनफ्यूशस का तात्पर्य स्वर्ग (Heaven) से ईश्वर की सत्ता से मिलता जुलता प्रतीत होता है परन्तु ईश्वर के लिये उसने “शैगटी” शब्द का प्रयोग किया है।

† Confucianism by Robert K Douglas p 75 78



कर देते थे । और इन आत्माओंके द्वारा ईश्वर से कुछ प्राप्त होने की प्रार्थना भी करते थे ।

पूजामे सबसे उच्च स्थान प्राचीन चीनमें "टी" (Te) या "शैगटी" (Shang to-God) अर्थात् ईश्वर का या और ईश्वर की पूजा स्वर्ग और भूमि को बलि प्रदान करनेके द्वारा की जाती थी । \*

### लाउजी का मत ।

चीनमें कनफ्यूशस मतके सिवा एक दूसरा मत ताउमत (Taouism) के नामसे प्रचलित है यह मत भी लगभग उतना ही पुराना है जितना कि कनफ्यूशस मत । इस मतका प्रवर्तक लाउजी † (Laoutze) था, लाउजी कनफ्यूशससे ५० वर्ष पूर्व जन्मा था परन्तु वह चिरकाल तक एकांत निवास करता रहा । इसलिए उसके मत का प्रचार कनफ्यूशस के बाद हुआ, लाउजीके सबधमें अनेक अलौकिक बात उसको अनुयायियों द्वारा रचने प्रयोगमें, लिखी पाई जाती हैं । जैसे कहा जाता है कि लाउजी ८१ वर्ष तक अपने माताके गर्भमें रहा और जब उत्पन्न

\* Confucianism by Robert K. Douglas  
p 79-84

† इस नामका शुद्ध उच्चारण क्या है इसमें मत भेद है कोई "लाउजी" कोई "लाउटर्जा" कोई "लाउटी" कहते हैं ।

हुआ तो उसकी दाढ़ी और मूँछें सफ़ेद हो चुकी थीं \* उसकी आयु बहुत लम्बी चौड़ी कही जाती है। २०० वर्ष तक तो उसके पास एकही नौकर रहा था और उसके वेतनका झगडा उस समय हुआ था जब वह पश्चिम की यात्रा शुरु करना चाहता था। इत्यादि कनफ्यूशस और लाउजीके विचारोंमें बहुत अन्तर था। कनफ्यूशसका मत तो चीनके पुरातन मतोंका ही नवीन रूप था परन्तु लाउजीका मत भारतीय उपनिषदोंके आधार पर खडा किया गया था। ताउमत लाउजीके एक पुस्तकके आधार पर चला था जो ५००० अक्षरोंमें पूरी हुई थी पुस्तकका विषय ताउ (Taou way) अर्थात् मार्ग और "तिह" (Tih-virtue) अर्थात् भलाई था। किन्हीं २ का मत उसके अनुयायियोंमें यह है कि उसने ९३० पुस्तकें रची थीं परन्तु यह बात उतनी ही-प्रतिष्ठित हो सकती है जितना कि यह कहना कि १८ पुराण व्यास रचित हैं। उपर्युक्त ५००० अक्षरोंवाले पुस्तकका नाम "ताउ-तिह किंग" (Taou tih king) अर्थात् "मार्ग और भलाईका पुस्तक" था। पुस्तकके १४वें अध्यायके आरम्भमें लाउजीने अपने त्रैतयाद को इस प्रकार लिखा है—जो चक्षुग्राह्य होने पर भी दिखलाई नहीं देता "खि" अथवा "खी" (Khi) है। वह जो श्रोत्र ग्राह्य होने पर भी कानोंसे सुनाई

\* लाउजी शब्दका अर्थ है, "बूढ़ा लट्वा" यह नाम उसका इसी लिये पडा था कि वह ८१ वर्ष तक माताके गर्भमें रहा और वृद्ध हो कर पैदा हुआ था।

नहीं देता “हि” अथवा “ही” (Hi) ह और वह जो पहुच की सीमामें होने पर भी स्पर्श नहीं किया जाता “वी” (Wie) है। इस प्रकार खि, हि, वी यद्यपि तीन व्यक्ति पश्चिमी लेखकों द्वारा कल्पना किये गये हैं परंतु एक ही सत्ता ( ईश्वर ) के तीन गुण प्रतीत होते हैं जिन्हें उपनिषदोंमें अरूप, अशब्द और अस्पर्श कहा गया है \* “ताउ” शब्द भी यद्यपि मार्गवाचक हैं परंतु लाउजाके पुस्तकसे प्रतीत होता है कि उसने इसे और किसी अर्थमें प्रयुक्त किया है। वह कहता है कि समस्त द्रव्य ताउसे उत्पन्न होते, उसीके अनुरूप रहते और अन्तमें उसीमें मिल जाते हैं। इससे प्रतीत होता है कि उसने “ताउ” शब्दको जगत्के अनादि निमित्त कारण ईश्वरके लिये ही प्रयोग किया है। यह उत्तम पुरुषके लिये लिखता है कि उसमें प्रत्येक सद्-गुण होता है वह उदारता पूर्ण और सार्वलोकिक होनेके साथ २ स्वर्गीय पुरुषके सदृश होता है और वह मूर्तिमय “ताउ” होता है और अमरता उसीका भाग है। ताउके लिये उसने एक दूसरे स्थानपर लिखा है कि स्वर्ग और पृथ्वी और स्वयं देवताओंका

---

पश्चिमीय लेखकोंमें “एम्बियट” (Amiot) ने इस त्रैतवाद्को ईसाई त्रैतवादका रूप दिया है। “रिमुसैट” (Remusat) ने एक पग ओर आगे बढ़ाकर ‘रिब’ का उच्चारण आई (I) कल्पना करके I H V अक्षरोंसे “जहोवा” [ यहूदियोंमें ईश्वरका नाम ] नाम सिद्ध करनेका यत्न किया है। यद्यपि इन लेखकोंको यह स्वीकार है कि ताउ मत भारतीय “वेदान्त” मतका ही रूपान्तर है फिर भी जहा तथा उसे पश्चिमी शिक्षाके अनुरूप सिद्ध करनेका यत्न किया है।

भी कारण वही है, उसीको जगदेव कहना चाहिये । उसके लखोंसे यह भी प्रकट होता है कि वह "ताउ" को ईश्वर मानने के साथ जीव भी उसीको मानता है, उसका कथन है कि वह ( ताउ ) प्रत्येक प्राणीके शरीरमें प्रविष्ट होता है, वह प्रविष्ट होता, बढ़ता भोजन करता और उत्पन्न करता है और इस प्रकार पूर्णताको प्राप्त होता है । वह सब कुछ है और कुछ भी नहीं । वह विद्वरूप है वही "अणोरणीयान् महतो महीयान्" है । समस्त प्राणियोंकी रक्षा करता और बल देता है, वही स्वर्ग है, वही पृथ्वी है † । एक और पुस्तक जो लाउजीके बाद लिखी गई थी और जिसका नाम "दण्ड और फलका पुस्तक" है । उसमें अनेक उत्तम शिक्षाओंका वर्णन है, उसीमें एक जगह लिखा है कि छोटे और बड़े अपराधोंकी सत्या कई सौ हैं, उन सबको छोड़ देने हीसे प्राणी अमर हो सकता है । फिर अमरता के भी दो भाग हैं एक स्वर्गकी अमरता, दूसरी पृथ्वीकी अमरता, स्वर्गकी अमरता प्राप्त करनेके लिये १३०० अच्छे कर्म करने चाहिये, और पृथ्वीकी अमरताके लिये केवल ३०० । इसी पुस्तक में लिखा है कि मृत पितरोंकी आत्माओंको बुरा मत कहो ‡ ।

† Taouism by Robert K. Douglas p 179-216

‡

Do

page 258 267.

नहीं देता “हि” अथवा “ही” (Hi) ह और वह जो पहुच की सीमामे होने पर भी स्पर्श नहीं किया जाता “वा” (Vie) है। इस प्रकार खि, हि, वी यद्यपि तीन व्यक्ति पश्चिमी लेखकों द्वारा कल्पना किये गये है परतु एक ही सत्ता ( ईश्वर ) के तीन गुण प्रतीत होते है जिन्हें उपनिषदोंमें अरूप, अशब्द और अस्पर्श कहा गया है \* “ताउ” शब्द भी यद्यपि मार्गवाचक हैं परतु लाउजाके पुस्तकसे प्रतीत होत। है कि उसने इसे और किसी अर्थमें प्रयुक्त किया है। वह कहता है कि समस्त द्रव्य ताउसे उत्पन्न होत, उसाके अनुरूप रहते और अन्तमें उसीमें मिल जाते हैं। इससे प्रतीत होता है कि उसने “ताउ” शब्दको जगत्के अनादि निमित्त कारण ईश्वरके लिये ही प्रयोग किया है। यह उत्तम पुरुषके लिये लिखता है कि उसमें प्रत्येक सद्गुण होता है वह उदारता पूर्ण और सार्वलोकिक होनेके साथ २ स्वर्गीय पुरुषके सदृश होता है और वह मूर्तिमय “ताउ” होता है और अमरता उसीका भाग है। ताउके लिये उसने एक दूसरे स्थानपर लिखा है कि स्वर्ग और पृथ्वी और स्वयं देवताओंका

---

पश्चिमीय लेखकोंमेंसे “अमियट” (Amiot) ने इम त्रैतवाद्को ईसाई त्रैतवाद्का रूप दिया है। “रिमुसैट” (Remusat) ने एक पग ओर आगे बढ़ाकर “रिव” का उच्चारण आई (I) कल्पना करके I H V अक्षरोंसे “जहोवा” [ यहूदियोंमें ईश्वरका नाम ] नाम सिद्ध करनेका यत्न किया है। यद्यपि इन लेखकोंको यह स्वीकार है कि ताउ मत भारतीय “वेदान्त” मतका ही रूपान्तर है फिर भी जहा तहा उसे पश्चिमी शिक्षाके अनुरूप सिद्ध करनेका यत्न किया है।

इस वादके ही प्रभाव से केनाडाके प्राचीन निवासी मानते थे कि यदि शरीरमें छुरी भोंक दीजावे तो जीवों से रक्त स्रोत प्रवाहित होते लगेंगे ।

यौरुपके मध्यकालीन युगमें न केवल जीवित शरीर जलाये गए, किन्तु जीवोंकेभी नरक की अग्निमें जलनेका विश्वास प्रचलित था । एक जाति विशेष में जिसे “काफिर” नाम दिया गया है, यह विश्वास प्रचलित था कि जुलाव देने से न केवल शरीर मल रहित होता है, अपितु आत्माके अशुद्ध विचार भी निकल जाते हैं । इसी विचारके प्रभाव से काफिर जातिके पुरुष, अपनेवालक वालिकाओं के हृदय से ईसाई मतके प्रभावको, जो उनपर मिशन स्कूलोंमें पढ़ने से पड़ता था, निकालने के लिये, उन्हें जुलाव दिया करते थे ।

चीन, ब्राजील और आस्ट्रेलियाके आदिम निवासी शरीर के काटने या बिगाड़नेका प्रभाव जीव पर होना, मानते थे । परन्तु यदि जीव शरीर से निकल चुका है तो शरीरके काटने आदिका कोई प्रभाव उसपर नहीं होसकता ।

“फिजी” निवासियोंके मतानुसार मरने पर जीवके अणु उसी प्रकार छिन्न भिन्न होजाते थे जिस प्रकार शरीर के ।

इन जातियोंके विश्वासानुसार जीव एक फडफडाने या उडने वाली वस्तु है जो शीघ्रतासे आती और शीघ्रतासे ही चली जाती है, परन्तु उसका पकडना अथवा रोकना कठिन है, इसलिये

## दूसरा अध्याय

कतिपय प्राचीन पश्चिमी जातियोंमें

प्रचलित विचार ।

पहला परिच्छेद

सर्वजीवत्ववाद (THEORY OF ANIMISM)



इस वादका सार यह है\* कि जीव यद्यपि अमर है तथापि प्रकृति (पञ्चभूतो) से पृथक् नहीं होसकता, हा प्रकृति को योनि और गति देना उसका काम है । विश्व इस प्रकारके जीवों से भरा हुआ है । जीवको इस वादके अनुयायी अमर कहते थे परन्तु अधिकांशमें उसकी सत्ता उसकी स्मृति पर निर्भर होती थी । सदाके अमरत्वके विचारसे वे अनाभिज्ञ थे । जीवकी स्थिरता उसकी स्मृति की स्थिरता पर निर्भर थी, अर्थात् जब तक दिवङ्गत प्राणीका प्रेम, उसके शरीरादिके उत्तम प्रभाव, अवशिष्ट जगत् में बाकी रहते थे, उसका आत्मा भी जीवित रहता था । स्मृतिके नाश होजाने से जीवका भी नाश होजाता था ।

---

\* क्रोली साहिब के पुस्तक "जीव सम्बन्धी विचार (The Idea of soul by A. E. Crawley p 208-212) के आधार पर यह वाद लिखा गया है ।

इस वादके ही प्रभाव से केनाडाके प्राचीन निवासी मानते थे कि यदि शरीरमें छुरी भोंक दीजावे तो जीवों से रक्त स्रोत प्रवाहित होने लगेगा ।

यौरुपके मध्यकालीन युगमें न केवल जीवित शरीर जलाने गए, किन्तु जीवोंकेभी नरक की अग्निमें जलनेका विश्वास प्रचलित था । एक जाति विशेष में जिसे “काफिर” नाम दिया गया है, यह विश्वास प्रचलित था कि जुलाब देने से न केवल शरीर मर रहित होता है, अपितु आत्माके अशुद्ध विचार भी निकल जाते हैं । इसी विचारके प्रभाव से काफिर जातिके पुरुष, अपनेबालक बालिकाओं के हृदय से ईसाई मतके प्रभावको, जो उनपर मिशनरोंके स्कूलोंमें पढ़ने से पड़ता था, निकालने के लिये, उन्हें जुलाब दिये करते थे ।

चीन, ब्राजील और आस्ट्रेलियाके आदिम निवासी शरीर को काटने या बिगाड़नेका प्रभाव जीव पर होना, मानते थे । परन्तु यदि जीव शरीर से निकल चुका है तो शरीरके काटने आदिमें कोई प्रभाव उसपर नहीं होसकता ।

“फिजी” निवासियोंके मतानुसार मर्ग पर जीवके अपर उसी प्रकार छिन्न भिन्न होजाते थे जिस प्रकार शरीर के ।

इन जातियोंके विश्वासानुसार जीव एक फडफुडाने या उड़ने वाली वस्तु है जो शीघ्रतासे आती और शीघ्रतासे ही चली जाती है, परन्तु उसका पकड़ना अथवा रोकना कठिन है, इसलिये



उसे पक्षियों, तितलियों, पतंगों, मक्खियों, छिपकली और सर्प, उड़ने अथवा शीघ्रताके साथ चलने वाले क्षुद्र जन्तुओंसे उपमा दी जाती थी, ये सब चिन्ह जीवके हैं जो चेतनाके प्रवाहके साथ २ बहता है । और जो एकाग्रचित्त ही से रोका जा सकता है ।

जीवकी अमरताका प्रारम्भिकरूप इन जातियोंके मतानुसार यह है कि यद्यपि प्राणी मरजाता है परन्तु उसकी स्मृति अन्योके मस्तिष्कोंमें बाकी रहती है ।

जिस प्रकार जीवके अमरत्व का उन्हें अधूरा ज्ञान या उसी प्रकार वे स्थिर मृत्युके विचारसे भी अनभिज्ञ थे ।

अपनी स्थितिके अनुकूल वे इस प्रकारके विषयों पर अधिक विचार करने से बचते थे ।

तो भी मृत्यु सम्बन्धी उनके विचार ये थे कि मृत्यु प्राकृतिक हेतुओं से कठिनता से होसकती है । यदि कोई जादूगरी से किसीको रोगी न करदेवे अथवा मार न देवे, अथवा किसी अत्याचारसे कोई मारा न जावे तो वह प्राणी असीम कालतक जीवित रह सकता है ।

जीव अवस्थानुसार शरीरसे पृथक् होता और हो सकता है, उसका शरीरसे सम्बन्ध, उनके सरल अन्तःकरणानुसार, एक गुप्त भेद है, जीव जब शरीरमें होता है तो शरीरकी वृद्धिके साथ

साथ ही बढ़ता है और शरीरसे चला भी जाता है और शरीर मिलने पर प्रकट होजाता है ।

जब आखें बंद करता है तब प्राणी जीवको और जब खोलता है तो शरीर को देखता है ।

## दूसरा परिच्छेद

### प्राचीन अन्य देशी जातियों में आवागमन ।

आर्योंकी प्रधानुसार आवागमनका सिद्धान्त प्राचीन जातियोमे प्रचलित था । इस सिद्धान्तके अनुयायी मनुष्य, पशु पक्षी और वृक्षोंकी आत्मामें कोई भेद नहीं करते थे, मनुष्यका आत्मा सुगमतासे पशु पक्षी और वृक्ष योनियोमे जा सकता है । शरीर जीवका स्थायी निवास गृह होता है । कर्मफल पानेकी दृष्टिसे जीवका एकसे दूसरे शरीरमें जाना अनिवार्य है ।

प्राचीन मिश्र और मिश्रसे जाकर प्राचीन यूनानमें भी आवागमन प्रचलित था । मिश्रमें आवागमन किस प्रकार माना जाता था, टेलर साहिबका मत इस विषयमें उपर्युक्त कथनसे कुछ भिन्न है । वे कहते हैं कि प्राचीन मिश्रमें आवागमन नहीं, किन्तु गुप्त भेदोंसे सूरत बदल जाने का वाद प्रचलित था \* टेलर साहिबके इस मतके सर्वथा विरुद्ध वाकर साहिबका मत

\* Tylor's primitive culture Vol II

है, जिन्होंने स्पष्ट रीतिसे आवागमनका प्राचीन मिश्रमें माना जाना प्रमाणित किया है \*

'कुछ' कालके बाद आवागमनके स्थान पर कहीं २ मुर्दाके जी उठनेका मत प्रचलित हुआ। प्रथम यह मन एशियामें प्रचलित हुआ। और प्रचार नहीं हुआ। उसके बाद "पाल" के प्रभावसे पूर्णरूपसे इस वादका प्रचार खीष्ट मतावलम्बियोंमें हुआ। और प्रचार ही नहीं हुआ अपितु उनका मुख्य सिद्धान्त बन गया।

इस परिवर्तनके बाद भी आवागमन यहूदियोंकी फिलासफी का एक अङ्ग बना रहा।

मेनीकियन ( तीसरी शताब्दीमें परशियोंमें प्रचलित एक पन्थ ) नैस्टोरियन (पाचवीं शताब्दीमें रूममें प्रचलित एक ईसाई पथ) और "हरमन" पर्वतकी गुफाओमें रहनेवाले पुरुष भी आवागमन को मानते रहे †

अस्तु आदिम निवासी जीवको आशिक अमर और आशिक मरणधर्मा मानते हुए भी, पुनर्जन्मको विशेष जातियोंके लिए एक प्रकारकी रियासत समझते थे। उदाहरणके लिए टोंगा द्वीपमें पुनर्जन्मका अधिकार कुछेक विशिष्ट जातियोंको ही माना जाता था। यही अवस्था उत्तरी अमरीकाके आदिम निवासियों

\* Reincarnation by E D Walker p 197-200

† The Belief in personal immortality by E S. P Haynis p 13

की थी, जहा माना जाता था कि सरदारो, चिकित्सको आर कुछ अन्योको अधिकार था कि अपने मृत पितरको आत्माओके साथ तम्बाकू पिये, गाये और नाचे, परन्तु सर्वसाधारण मरनेके बाद जीवन ग्रहण करनेके अधिकारी नहीं माने जाते थे। उनके मृत पितर कबरोमें ही पडे मडा करते थे \*। इसी प्रकार जागो निजासी मानते थे कि स्त्रियोके लिए पुनर्जन्मकी कोई आशा नहीं।

निकारा गोआ ( गायना ) के निवासियोंके लिए प्रसिद्ध है कि उनका सिद्धान्त था कि यदि एक पुरुष उत्तम रीतिसे अपना जीवन व्यतीत करे तो मृत्यु के पश्चात् देवताओंमें वास करता है, परन्तु यदि रोगी होकर मरता है तो उसको शरीरके साथ दुबारा मरना पडेगा †। दुबारा मरनेसे उनका तात्पर्य यह है कि “क्रियामत” के दिन न्याय होने पर जो पापी ठहरेगा उसको पथाचार्यकी एक बडी लाठीसे दुबारा मरना पडेगा। यह लाठी इसी उद्देश्यके लिए उसे मिलेगी। जो लोग इस प्रकारकी लाठीकी मारसे बच जायेंगे और वे यदि ऐसे पुरुष होंगे जिन्होंने विशेषरूपन्य परम्पराओंका पालन नहीं किया तो फिर स्वयं अपने देवताओ द्वारा डुवाए जाकर मारे जायेंगे।

इन जातियोंमें जीवात्मा सम्बन्धी मन्तव्य इस प्रकार माने जाते थे — “वह जीव पतला, अप्राकृतिक, एक प्रकारकी भाष

\* History of Virginia by Captain Smith, quoted by Mr Tylor (Primitive culture Vol II)

† Tylor's primitive culture Vol II p 22

स्पेन आदि देशोंमें अब भी पाए जाते हैं \* इस पूजाका प्रमाण ईसाई मतमें भी पाया जाता है । मसीहकी स्मृति ( Doctrine of communion of Saints ) तथा “समस्त आत्माओंके दिन (All Souls' day) के पवित्रोत्सव उदाहरण रूप हैं । स्पेन में इन उत्सवोंके सिवा अब भी मृत पुरुषोंके लिए उनके मृत्युके दिन, उनकी कब्रों पर रोटी और शराव रखी जाया करती †

पूर्वाययोरुपके ग्रीक चर्चमें अनुयाइयोंमें भी यही प्रथा “जनाजे के भोज” (Funeral feast) के नामसे प्रचलित है ।

❁ हिन्दुओंमें प्रचलित “ मृतक श्राद्ध ” भी इन्हीं जातियोंमें से आया प्रतीत होता है क्योंकि उनकी प्राचीन धर्मपुस्तक वेदादिमें इसका विधान नहीं है ।

† Hayne's Personal immortality p 18 20



# तीसरा अध्याय

यूनान देशके दार्शनिक और आत्मविचार

पहला परिच्छेद ।

यूनानके आदिम निजासियोंका मत विवरण ॐ इलियड और डेसी नामक प्राचीन पुस्तकोंमें मिलता है, उन्हींसे लेकर प्लेटो अपने प्रसिद्ध पुस्तक “रिपब्लिक” के तृताय अध्यायमें इसका स्पष्टीकरण किया है । इस मतके अनुयायी परलोकियोंकी छाया मात्रसे आवाद मानते थे, और उसे प्रकाश-मय बतलाते थे, उनका विश्वास था कि वहा जानेवाला, वहा पहुंचकर, पहलेकी सब बातें भूल जाता है और उसका ज्ञान अपने सदाश होजाता है । इसके बाद ईसवी सन्के प्रचलित मतमें से प्राय ७०० वर्ष पूर्व यूनानमें एक दूसरे मतका प्रदुर्भाव आया । इसका जन्मदाता “पीसिस्टाटिडे” (Pisistatidae) और इसका जन्म “थेस” में और प्रचार एथेंस, इटलीके

---

१० इलियड और डेसी यहाके रामायण और महाभारतके सदृश यूनानके प्रसिद्ध पुस्तक हैं, उनमें उन्ही प्रकारकी और उनसे बहुत मिलती जुलती कथायें भी हैं जैसा रामायण और महाभारतमें वर्णित हैं ।

दक्षिणी भागादिके प्रायः उन स्थानोंमें हुआ जो थ्रेसके प्रसिद्ध युद्ध गायक आर्फियस ( Orpheus ) के निकटवर्ती थे । क्योंकि इस मतका पूज्य देवता यही गायक माना जाता था ।

आर्फियस यद्यपि इसी लोकमें था परन्तु उसका आर्फियसका मत सम्बन्ध परलोकसे भी होना बतलाया जाता है परलोकसे सम्बन्धका कारण यह कहा जाता है कि “ आर्फियस वहा अपनी पत्नी ” “ यूरिडाइस ” को लौटा लानेके लिए पहुँचाया गया था । आर्फियसके पुजारियोंने “ डायोनिसस ” युद्ध सम्बन्धी इतिहास भी प्रकट किया था जिसे वे जियस ( Zeus ) का नवजात बालक समझते थे ।

आर्फियसकी पूजा ईसासे पूर्व छठी शताब्दीमें एथेंसमें, कहा जाता है कि, खूब प्रचलित थी । एथेंसमें इस मतके प्रचारका प्रभाव यह हुआ कि जल्द ही के पृथक् देवताओंकी पूजा बन्द हो गई । आर्फियसके सिद्धा “ इल्यूसिस ” ( Eleusis ) का डिमेटरभी इस मतका पूज्य देवता ठहराया गया, इस देवताके पूजाविधानसे इस मतमें मानों गुप्त भेदोंके प्रवेशका श्रावण हुआ । अमरता और भविष्यत्का सुख उनके भागमें अर्पित हुआ समझा जाता था जो इस मतमें दीक्षित होते थे ।

कुछ कालके बाद इस मतका सम्मेलन एक और मतके साथ हुआ जो वहा “ डायोनिसस ” के मतके नामसे प्रचलित था । इस सम्मेलनका कारण “ पीसिस टेटस ” का वह निश्चय,

या जिसके द्वारा उसने “डायुनिसस” को भी इल्यूसिसके देव-ताओंकी गणनामें ठहराया। निदान उस समयसे लेकर मसीहकी पहली शताब्दी तक ये मत इसी प्रकार कुछ फेर फारेके साथ जारी रहे। इन मतोंके प्रभावसे जो शिक्षायें यूनानके साहित्य में सम्मिलित हुईं उनका विवरण इस प्रकार है -

दुष्टाचारी पुरुष कीचडसे भरे कुण्डोंमें रक्खे जाते हैं और उसके विपरीत सदाचारी उच्च अवस्था प्राप्त करते हैं।

सदाचारियोंकी उच्चावस्था यह हतिता है कि उनके शिरोके चारों ओर चमकदार वृत्ताकार रेखायें होनी है ये रेखायें उनके कन्धे और लिपटे हुए बालोंसे ढकी रहती थीं।

प्राक साहित्यमें बहुधा पवित्र अग्निकी उच्चता बखानी गई है और यह भी वर्णित है कि परलोकमें मनुष्यभक्षी राक्षस भी होते हैं।

आर्फियसके इस मतकी विशेषता “जीवके अमरत्व” का विचार था जैसा ऊपर कहा जा चुका है और इसीलिए उसके मतका सङ्केत यूनानके प्रसिद्ध विद्वान् होमर, हेरोडोटस, पेट्रो आदि प्रायः सभीके लेखोंमें पाया जाता है।

यूनानके दार्शनिक भयनकी आधार बिल थैलिस (Thales) ने रक्खी थी। थैलिस ही महाका प्रथम दार्शनिक समझा जाता है

थैलिसही के जीवसम्बन्धी विचार “सर्वजीवतत्त्व मिलिटसका सप्रदाय वाद” से मिलते जुलते हैं उनके मतानुसार



ससारकी प्रत्येक वस्तु चेतनापूर्ण और देवता या राक्षसोंसे भर पूर है और प्रत्येक प्राकृतिक गति आन्तरिक जीवकी परिचायक है। थैलिसके सिवा इस सम्प्रदायके मुख्य दार्शनिक एनैक्सिमैडर (Anaximander) और एनक्सेमिनिज (Anaximenes) हुये थे परन्तु इन दार्शनिकोंने अधिक विचार प्राकृतिक जगत्की उत्पत्ति और उसका उपादान कारण क्या है, इस विषयमे किया है।

जिनोफेनस (Zenophanes) मेल्सिस (Melissus) और पारमेनिडिस (Parmenides)

इस स्कूलके मुख्य दार्शनिक थे। इन दार्शनिकोंके विचार शङ्करके अद्वैतवादकी छायामात्र हैं। इस सम्प्रदायमे आत्माकी पृथक् सत्ता और उसके अमरत्व पर विचारोंकी खोज व्यर्थ ही है।

हेराक्लिटस (Heraclitus) दु खवादी था, जगत्को नित्य परिवर्तनसे समस्त वस्तुयें बनती हैं और अत मे अग्निमे ही लीन हो जाती है।

पाईथागोरस (Pythagoras) आर्फियसके मतके प्रचारकाल ही मे पाईथागोरसका प्रादुर्भाव हुआ। यह यूनानके उच्चकोटिके दार्शनिकोंमें था। इसके मतके प्रचार

से आर्फियसकी शिक्षा फीकी पड गई।

पाईथागोरस जीवके अमरत्व और आवागमनका प्रचारक था, अपने सिद्धांतोंकी शिक्षा देनेके लिये उसने नियमपूर्वक कए

सस्थाकी स्थापना कीथी । आर्योंकी प्रथानुसार वह आवागमन को कर्मफल देनेके लिये ही मानता था । उसकी यह कल्पना यह भी थी कि जोय १००० वर्ष तक कष्ट भोगनेकेलिये ससार में आता है । इस अवधिके वातनेपर उस "लेथी" नदीका पानी पीना होता था । प्राचीन यूनानियोंके मतानुसार इस नदी का पानी पीनेसे पाने वाला अपना पहला अग्रस्याप्तो भूल जाता था ।

एनेक्सागोरस

Anaxa Goias

एक और दार्शनिक सम्प्रदायका प्रचारक था उसकी फिलोसोफी "नोअम" (nous) क नामसे प्रसिद्ध हुई । यह अपनी इसी फिला-

सफी ही की बदौलत एथेससे निकाला गया था । इसके विचार अद्वैतवाद से मिलते जुलते हैं सृष्टिके उपादान कारणका विचार करते हुए इसने प्रकृत क्रिया था कि उपादान कारणके सदृश सृष्टि की उत्पत्तिके लिये चेतन (निमित्त) कारणकी भी आवश्यकता अनिवार्य है ।

"डिमोक्रीटस"

Democritus

यह यूनानके उन दार्शनिकोंमें से था जिसने यूनानके दर्शन शास्त्रमें जटवाद का प्रवेश किया था । इसने अपने मतके स्पष्टीकरण के

लिये कुछ नियम बनाये जो सत्यामें छ थे आर यह उन्हींका प्राय प्रचार करता रहा, वे नियम ये थे —

\* पुराणापवणित "वतरणी" नदीकी स्थानापन्न यह "लेथी" नदी प्रतीत होती है । अनेक पौराणिक गाथायें यूनानियों के मतोंमें नामोंके भेदसे, सम्मिलित पाई जाती हैं ।

( १ ) अभावसे अभाव ही होता है । भाव से अभाव नहीं होसकता । जगत्में जो परिवर्तन होते हैं वे अणुओके परिवर्तन से होते है ।

( २ ) अचानक ( बिना कारणके ) कुछ नहीं होता । प्रत्येक घटना सकारण होती है ।

( ३ ) जगत्में केवल दो सत्तायें विद्यमान है ( १ ) अणु ( २ ) आकाश ।

( ४ ) अणु अगणित है और उनके रूपभी असम हैं । उनके सघर्षण \* से जो पार्श्विक गति और भ्रमण उत्पन्न होते हैं उन्हींसे जगत्की रचना प्रारम्भ होती है ।

( ५ ) सख्या, आकृति और समुदाय की दृष्टिसे वस्तु विभिन्नताका कारण अणुओंकी विभिन्नता है ।

( ६ ) जीवात्मा, मूक्ष्म, चिकने आर गोल, अग्निके अणुओं से बना है । ये अणु अन्य सब अणुओंमें अधिक वेगवान् होते हैं, और समस्त शरीरमें प्रविष्ट रहते हैं उन्हींकी गतियों का परिणाम जीवन है ।

इम्पीडोक्लिस  
Empedocles

“ डीर्माक्रौटस ” के जडवादका समर्थक था, इसने अणुओंमें राग । द्वेष होने की भी कल्पना की । उसका विचारथा कि इसके बिना सयोग

\* बिना निमित्त कारणके सघर्षणका प्रारम्भ किस प्रकार होसकता है ?

† जिन दार्शनिक अथवा वैज्ञानिकों ने जीवकी सत्ता नहीं मानी उनको विघ्न होकर उसके गुणों की कल्पना प्राकृतिक सत्ताओं में करनी पडी । इसके बिना याम चल ही नहीं सकेता था ।

प्रयोग नहीं होसकता । उसकी शिक्षा में 'समर्थावशेष'† का मत भी एक विलक्षण कल्पनाके रूपमें पाया जाता है । उसने प्रकट किया कि आरम्भमें मनुष्य पशु और पक्षियोंके समस्त अवयव आख, कान, नाक, घट, भुजा आदि सब पृथक् २ उत्पन्न हुये पीछेसे इनका सम्मेलन विलक्षणतासे हुआ, अर्थात् कहीं तो किसी अन्यके घटसे किसी अन्यके अवयव मिलगये, और कहीं २ ठीक मेल होगया, अर्थात् कहीं तो मनुष्यके बटसे हाथीका शिर मिला, और कहीं ठीक रीति से मनुष्यके घट से मनुष्यका ही शिर मिला । इस प्रकारकी विलक्षण सृष्टि बनी । इनमें से जो उत्पन्न प्राणी परस्थिति के अनुकूल थे "समर्थावशेष" के नियमानुकूल बच रहे, और बाकी नष्ट होगये । इस प्रकार कटछँट कर सृष्टि ठीक अवस्था में आई ।

## दूसरा परिच्छेद

सुकरात आर उसके बादके दार्शनिक ।

सुकरात, जिसे योरुपमें विज्ञानका पिता समझा जाता सुकरात । है, उसका मत आत्माके सम्बन्धमें इस प्रकार था —

सुकरातने शिमी ( Saimis ) को उत्तर देते हुये कहा कि —

“मुझे विश्वास है कि मृत पुरुष भी एक प्रकारका जीवन रखते

† डार्विन का "समर्थावशेषवाद" इसी मूलका उन्नतरूप है । यह उन्नति, कहना चाहिये, कि २००० वर्ष में हुई ।

है जैसा कि पूर्वजोंने कहा है—वह जीवन पापियोंकी अपेक्षा सत्पुरुषोंके लिये श्रेष्ठतर है” \*

( २ ) “जब तक हम यह शरीर रखते हैं और जब तक यह कुत्सित साधन ( शरीर ) हमारी आत्माओसे सम्पर्क रखता है उम्र समय तक हम इच्छित उद्देश्यको कदापि न प्राप्त कर सकेंगे ।”†

( ३ ) “चित्तकी शुद्धता, शरीरसे आत्माको पृथक् करते हुये और पृथक् करनेकी भावनाको दृढ करते हुये आयु विताना ही है ।”‡

( ४ ) “शरीरमे पृथक् होना और छूटना ही मृत्यु है ।”§  
शिवीने कहा —

( ५ ) “तब हम इस बातमें सहमत हो गये कि जिन्दे मुर्देसे और मुर्दे जिन्देसे पैदा होते हैं आर इसी लिये इस बातमें भी हम सहमत होगये कि यही यथेष्ट प्रमाण है कि मृतपुरुषों का आत्मा पहले कहीं अवश्य थी जहासे वह फिर जन्म लेती है”§

( ६ ) उस ( सुकरात ) ने कहा कि “हा नित्मदेह ऐसा ही है । हमने इस सिद्धान्तके स्थिर करनेमे भूल नहीं की है, ननुप्य मरकर अवश्य पुन जन्म लेते हैं और उन्हीं मुदासे

\* Trial & Death of Socrates p 115

† Do p 120

‡ Do p 122

§ Do p 130

जीवित पुरुष उत्पन्न होते हैं और मृतपुरुषोका आत्मा अमर है”

( ७ ) सुकरात—‘तो आत्मा किससे सादृश्य रखता है ?’

सिवी—‘यह तो स्पष्ट ही है कि आत्मा देवी और शरीर मरणार्थी है ।’

सुकरात— ‘जो कुछ मैंने कहा, क्या उस सबका यह परिणाम नहीं निकला, कि जीवात्मा देवी, नित्य, बोध-गम्य, समान, अविनाशी, और अजर है, जब कि शरीर विनाशी, जड, बहुविध, परिवर्तनशील और छिन्न भिन्न होनापड़ा है ? सिवा ! क्या तुम इसके विरुद्ध और कोई तर्क रखते हो ?’

सिवी—नहीं । †

( ८ ) फिर सिवीको उत्तर देते हुये सुकरातन कहा ‘कि जीवात्मा जो अदृश्य है जो अपने सदृश शुद्ध, निर्मल, अदृश्य लोकोमें पवित्र और ज्ञानमय ईश्वरके साथ रहनेको जाता है जहा यदि भगवान्की इच्छा हुई तो मेरा आत्मा भी शीघ्र जायगा । क्या हम विश्वास करें कि जीवात्मा जो स्वभाव हीमें ऐसा शुद्ध निर्मल, और निराकार है वह हवाके झड़कोंसे उड़ जायगा ? और क्या वह शरीरसे पृथक् होते ही छिन्न भिन्न हो जायगा ? जैसा कि कई कहते हैं । ‡

“ Trial and Death of socrates p 131 & 132

† Do p 146 & 147

‡ Do p & 148

सुकरातने यूनानके दर्शनका झुकाव बाहर ( प्रकृति ) की ओर से हटाकर भीतर ( आत्मा ) की ओर कर दिया । वह सदैव अपने शिष्योंको शिक्षा दिया करता था कि “अपनेको जानो” ओर यह कि “आचार परम धर्म है।” आचारयुक्त जीवन रूपसे प्राप्त होता है, तप इन्द्रिय सयम और दमनो कहते हैं ।

प्लेटो आत्माके अमरत्वका उत्कृष्ट प्रचारक था ।  
अफलातून ( प्लेटो )

सुकरातकी मृत्युके बाद वह इटली चला गया

था । इस यात्रामें उसे पाइथागोरसके मन्तव्योंका ज्ञान हुआ, वह आदर्शवादसे भी प्रभावित था । और अपने शिष्योंको सिखलाया करता था कि मेजके खयालमें मेजसे अधिक वास्तविकता है । उसकी प्रसिद्ध पुस्तक “फेडो” (Phaedo) प्रश्नोत्तर रूपमें है । पुस्तकमें उसने आत्माके अमरत्व पर अच्छा विचार किया है । उसका कथन है कि जीवात्मा अभावसे उत्पन्न नहीं हो सकता, इसलिए उसकी पूर्वसत्ता होनी चाहिए, और वह भी अनादिकालसे । इसी विचारकी पुष्टि वह इस प्रकार भी करता है, कि केवल जीव ही उन आदर्शोंका विचार कर सकता है जो वस्तुओंकी सत्ताके कारण है, और जिनके द्वारा वस्तुओंकी उत्पत्ति हुआ करती है । परन्तु जीवोत्पत्तिके विचारको उसने कभी क्षणमात्रके लिए भी स्वीकार नहीं किया । वह सदैव उसकी निरन्तर सत्ताका उपेक्षा रहा, और अभावसे भाव होनेका सर्वथा विरोधी रहा । उसका जीवके सम्बन्धमें यह भी विचार था कि शरीरसे पृथक् होनेके बाद उसी प्रकार अनन्त काल तक बाना रहता

है, जिस प्रकार शरीरमें आनेसे पूर्व अनादिकालसे अपनी सत्ता रखता था। “आर्चर हिन्द” (Archery Hind) ने जो ‘फ्रेडों’ का संस्करण प्रकाशित किया था उमका भूमिकामें उपर्युक्त विचारोंको प्रकाशित करते हुए यह भी लिखा है कि फ्रेडोंका विचार था कि बुद्धिमान् विज्ञानवेत्ताओंको मृत्युसे भयभीत नहीं होना चाहिए।

फ्रेडो ( देखो रिपब्लिकका तीसरा भाग ) अपने शिष्योंको परलोक सम्बन्धी ऐसे विचारोंसे जिनका आर्पियसकी शिक्षासे सम्बन्ध है, बचानेका यत्न किया करता था क्योंकि वह उन्हे निस्सार समझता है। सृष्टिसम्बन्धी उसका विचार था कि “आदर्श सृष्टि सत्य और सौन्दर्यसे भरपूर है परन्तु ज्ञानेन्द्रियोंके जगत्में इनका अभाव है” वह धर्मके आदर्शको सर्वप्रधान बतलाते हुए उस आदर्शकी सत्ता ईश्वरको समझता था। यह समाज को बड़ी महत्ता देता था, और व्यक्तिके कुछ अधिकार नहीं समझता था, उमका विचार था कि प्रत्येक व्यक्ति समाजके लिए जीता है। अफलातनको प्रकृतिमा भी अनादित्व स्वीकार था।

जीवात्मा सम्बन्धा अस्तुके जो विचार हैं  
 अस्तु ३८५ ३२२  
 ईमासे पूर्व उसके तीन भाग हे -

( १ ) एक केवल जीवनका वह भाग जो वनस्पतियों और पशुपक्षियोंमें भी पाया जाता है।

( २ ) दूसरा भाग इन्द्रियज्ञानका है, यह पशुपक्षियोंमें भी पाया जाता है।



( ३ ) तीसरा भाग बुद्धिका है जो केवल मनुष्योंको मिलता है, मनुष्यम आत्माका भाग पितासे आता है ।

इस प्रकार अरस्तु मानता है कि मनुष्यकी आत्मामे एक भाग नाशवान् है, और दूसरा भाग अमर । वह भाग जो अमर है बुद्धि है और व्यापक है, और वह बुद्धि ( ज्ञानकी शक्ति ) कामनाओसे उच्च आसन रखती है । जीव और शरीरके सम्बन्धमे उसका विचार यह है कि शरीरसे जीवका सम्बन्ध ठीक वैसा ही है जैसा आकृतिका प्रकृति, दृष्टिका चक्षुओ और असली अपना अप्रकटमे है । जीवात्मा जो आकृति रूप और शरीरका वास्तविक अन्त है न तो स्वयं शरीरही है आर न विना शरीरके विचारमें आने योग्य है । डाक्टर गोम्पर्जने लिखा है कि पाचवीं शताब्दीके अन्तमे जीवात्मा सम्बन्धी अरस्तूके मन्तव्य एयेंसमें इस प्रकार समझे जाते थे कि बुद्धिपूर्वक नियम मनुष्यमे जन्मसे पहले अङ्कुरित होते हैं और शरीरके नष्ट होने पर जहा से आए थे वापिस चले जाते हैं”

अपने गुरु प्लेटोको अनुकरण करते हुए अरस्तू लोगोंको समझाया करता कि बुद्धिमान्को मृत्युसे भयभीत नहीं होना चाहिए, किन्तु उसे अपनेको अमर समझकर कार्य करना चाहिए तभी सफलता प्राप्त कर सकता है ।

एपिक्यूरस (Epicurus)  
३४२ वर्ष ईसासे पूर्व

इसकी शिक्षा का सार यह था कि मनुष्यको प्रसन्नताके साथ जीवन व्यतीत करना चाहिये “साओ, पीओ

और खुश रहो । ”

भौतिक विज्ञान मनुष्यको अन्धविश्वासके बचानेके लिये है, जगत्की अन्य वस्तुओंके सदृश मनुष्य भी ( जीवसहित ) प्राकृतिक अणुओंका एक समुदाय है अर्थात् प्रत्येक जीव सूक्ष्म प्राकृतिक परमाणुओंसे बना है और गिलाफ रूप शरीर स्थूल अणुओंका मन्वान है—शरीर और आत्मा दोनों मरण वर्मा है और एक समय नष्ट हो जायेंगे । उसका मन्तव्य था कि मूर्ख ही मृत्युकी खोज करते हैं परन्तु मृत्युसे डरना भी मूर्खता ही है, मृत्यु आने पर शरीर अथवा जीव दोनोंसे एक भी बाकी नहीं रहते ।

“एपिक्यूरस” की शिक्षा योरुपमें बहुत फैली और प्रकृतिवादके विस्तारमें उससे अच्छी सहायता मिली ।

उसकी शिक्षाके विस्तारका एक कारण यह भी कहा जाता है, कि “ल्युक्रेटियस” ( Lucretius ) एक प्रसिद्ध कविने उसकी शिक्षाओंका छन्दोबद्ध करके अपने पुस्तक “डिरेरमनैचर” ( De Rerum natura ) द्वारा विस्तृत किया था ।

जिसका नाम गत पृष्ठोंमें आ चुका है ईसासे

जैसो ( Ze 10 )

३४० वर्ष पहले हुआ था इसने “त्यागवाद”

की स्थापना की। यह अद्वैतवादी था, इसका विचार था कि जीवात्मा प्राकृतिक है और शरीरके साथ ही उसका भी नाश होजाता है। प्रलय होनेपर ईश्वरके सिवा सब नष्ट भ्रष्ट होजाता है। जैनोका त्यागवाद मुख्यतया आचारसे सम्बन्धित था। प्रोफेसर सिजविक ( Prof Henry Sidgwick ) ने अपने प्रसिद्ध आचार सम्बन्धी इतिहासके पुस्तक\* में, त्यागवादका जीवके अमरत्वसे क्या सम्बन्ध था यह प्रश्न उठाया है और विषयपर कुछ और प्रकाश डाला है उनके कथनका सार यह है -

‘ त्यागवादमें जीवकी अमरताका विश्वास बहुत सन्दिग्ध था परन्तु बिल्कुल रद्द भी नहीं किया गया था। ( इस वादके ) पुराने शिक्षकोके विषयमें हमें बतलाया जाता है कि “क्लैन्थीस” (Cleanthes) के मतानुसार शरीरके नष्ट होने पर जीव बाकी रहता है, और “क्राइसिपस” ( Crisyseppus ) कहता है जीव बाकी तो रहता है परन्तु केवल बुद्धिमानोंका, परन्तु अद्वैतवादके प्रभावसे वह अन्तको उसके भी बाकी रहनेका निषेध करता है।

“इपिक्टेटस” ( Epictetus ) अमरत्वके विश्वासके, सर्वथा विरुद्ध था। दूसरा और “सेनेका” ( Seneca )

अपने कतिपय लेखोंमें शरीररूपी बन्दागृहसे जीवके मुक्त होने का विवरण प्लेटोकी भांति देता है परन्तु एक और स्थलपर परि-

\* History of Ethics by H Sidgwick p 102

वर्तन और नष्ट होनेके मध्यमें “मार्कम औरीलियस” (Marcus Aurelius) की भांति अपनी सम्मति देता है ।’

पिरहो इसके बाद “पिरहो” (Pytho) के सशयवाद का यूनानमें प्रारम्भ होता है परन्तु जीवसम्बन्धी

विचारकी दृष्टिसे ग्रीक फिलासफा प्राय यहीं समाप्त होती है । सशयवादके बाद सन् २०० और ३०० ई० के मध्यमें एक प्रकारके अद्वैतवादका प्रारम्भ यूनानमें हुआ, जिसका आचार्य प्लेटिनस (Plotinus) था । अद्वैतवादियोंके सदृश यह भी जीवकी शरीरकी भान्ति उत्पन्नसत्ता बतलाता था । इसकी शिक्षा थी कि केवल ब्रह्म ही सत्यपदार्थ है और वही जगत्का अभिन्न-निमित्तोपादान कारण है, परन्तु जगदुत्पत्ति उसके हाथ नहीं किन्तु विकासका परिणाम है । वह पहले बुद्धि उत्पन्न करता है, बुद्धिसे जीव उत्पन्न होता है । उसकी शिक्षामें प्रकृतिके लिये भी कोई स्थान नहीं है । प्लेटिनसके सम्बन्धमें एकरात यह भी कहीजाती है कि वह परिमितरूपसे जीवका शरीरसे भिन्न होना मानता था, और यह कि उसकी सम्मति थी कि जीव एक तत्त्वकी भांति शरीरसे सर्वथा पृथक् और अप्राकृतिक है ।\*

\* Haynes Immortality p 39



# चौथा अध्याय

## पहला परिच्छेद ।

### कतिपय अन्य मत ।

रोम रोमकी सभ्यताका उत्कर्ष यूनानके अपकर्षके प्राय साथ ही होजाता है, रोममे प्रथम “सर्वजीवत्ववाद” प्रचलित था । मृतपुरुषोंका कब्रोंमे आना जाना कल्पना किया जाता था । परिवारके श्रेष्ठ सदस्य मास और मदिरा मृतपितरोंके भेंट किया करते थे । कहीं २ आर्फीयसकी पूजाका भी विधान था । नरक और उसकी भयानक अग्निके विचार भी माने जाते थे । रोमन जाति प्राय प्रकृतिवादी सी थी । ईश्वरके सम्बन्धमें उसका विचार था कि उसके साथ हम केवल सासारिक कारोबारसे सम्बन्धित “कौलो करार” कर सकते हैं । परलोक उन्हें स्वीकार नहीं था । सर्वजीवत्ववाद मन्तव्यानुसार वे जीवको प्रकृतिसे सम्बन्धित समझते थे । रोमनिवासियोंमे “सिसरो” (Cicero) एक विद्वान् हुआ, जिसने जीवके सम्बन्धमें कुछ विचार किया, और उसके अमरत्वके विग्राममे भाग लिया । वह रोमनोंको शिक्षा दिया- करता था, कि जीवके अमरत्वकी अविकतर सम्भावना है, परन्तु दार्शनिकोंके उपस्थित किए प्रमाण इस वादको पुष्ट करनेके लिए अपर्याप्त है’ आगामी जन्मके सम्बन्धमें उसका विचार था

कि वह अवश्य होगा, और प्रसन्नताका होगा, और यह कि नरक कोई वस्तु नहीं है ।

## दूसरा परिच्छेद

### इसलाम और आत्मविचार ।

मालवी कलन्दर  
अली

आत्माको अप्राकृतिक सिद्ध करते हुए कहते हैं कि अद्वितीय सत्ताके लिए अविभक्त, होना आवश्यक है और जीवात्मा उस अद्वितीय सत्ता

का चिन्तन करता है । यदि जीव शरीर (प्राकृतिक) हो तो वह अविभक्त नहीं हो सकता, और उसके विभाग होनेमें वह अद्वितीय सत्ता भी जो चिन्तन द्वारा उसमें है विभक्त हो जायगी, अतः जीवात्मा शरीर नहीं किन्तु इससे सर्वथा भिन्न है ।\*

( २ ) “अल्लामए शीराजी” ने ‘हिक्मतए अशराक’ नामक पुस्तककी व्याख्या करते हुए जीवकी सत्ताको स्वतन्त्र प्रमाणित करनेके लिए सबसे पहली युक्ति यह दी है कि हम आत्माकी सत्ता का बिना किसी प्राकृतिक माध्यमके चिन्तन कर सकते हैं, इसलिए जीवकी सत्ता अवश्य है और शरीर से स्वतन्त्र है ।

( ३- ) मुहम्मद ताहिर एक प्रसिद्ध इतिहासमें ईसाका वर्णन करते हुए कहते हैं कि “हफेतआला” ( महान् ईश्वर )

\* अल्लामक डिलिपिनीर कलन्दर अली पानीपत रचित ।

ने आज्ञा भेजी है कि ईमान न लाने वालों पर मैं “अजाब” (दण्ड) नाजिल करता (भेजता) हूँ। तदनुकूल ईसाने उनके सूचित किया। प्रातः काल जब वे लोग उठे तो उनमेंसे चार सौ या सात सौ पुरुष सवार हो गए और गली २ में मारे फिरते थे।

( ४ ) मुहम्मद साहिबने एक हदीसमें जा “तफसीरे अजीर्जी” नामक कुरानकी व्याख्यामें उद्धृतकी गई है कहा ‘कि तुम अनुमान किए गए हो सदैव रहनेके लिए और निश्चय तुम कूच करते हो एक दुनियासे दूसरी दुनियाकी ओर’।

( ५ ) इमाम फखरुद्दीनने कबीर नामक कुरानके व्याख्यान में अनेक कुरानकी टीकाओं और हदीसोंका उल्लेख करते हुए प्रकट किया है कि मनुष्योंकी भान्ति पशु और पक्षी भी ईश्वरकी याद और प्रार्थनामें सलग्न रहते हैं और “कियामत” में उनको भी कर्मफल मिलेगा, उन ( पशु और पक्षियों ) में भी ईश्वरने देव और दूतोंको उनके सुधारार्थ भेजा है।

( ६ ) अरबी भाषाके एक पुस्तक “जब्दुतुल असरार” में अथीरुद्दीनने लिखा है कि मनुष्यका आत्मा निष्क्रिय नहीं रहता उसे शरीरकी अपेक्षा रहती है। यदि उसकी पतित अवस्था न हो तो वह शरीर छोड़नेके बाद अपनी सत्तामात्रसे स्थित रह सकता है, और उस समय उसका पापोंसे छुटकारा होजाता है।

जीवात्मा अज्ञानी है। उसे ज्ञानकी अपेक्षा रहती है जिससे

पूर्णता प्राप्त करे। पूर्णता प्राप्त होने तक उसे मनुष्य योनिमें बराबर आना पड़ता है।

( ७ ) फरीदुद्दीन अत्तार लिखते हैं कि मैं वनस्पतिके सदृश अनेकवार उत्पन्न हुआ और ७७० योनियोंमें रह चुका हूँ \*।

( ८ ) शमसुद्दीन तबरेजीने अपने पद्यमय पुस्तक "टीवान शमसतबरेज" में, और मौलाना जलालुद्दीन खमीने अपनी प्रसिद्ध "मसनवी" में जीवात्माकी नित्यता और पुनर्जन्मके सिद्धान्तोंको अनेक स्थलोंपर स्वीकार किया है।

\* गिफताहतवारीख अध्याय ११ पृष्ठ १९८





# पांचवा अध्याय

## योरुप के मत ।

### पहला परिच्छेद

#### ईसाई योरुप ।

मिश्र, यूनान और रोमका पृथक् २ कथन करनेके बाद अब समस्त योरुप में जीव सम्बन्धी विचार किस प्रकारके थे, इसपर एक दृष्टिपात करना चाहते हैं —

ईसाई योरुप

ईसाई मतानुयायी जीवको उत्पन्न (सादि)

परन्तु अमर मानते हैं । आत्मा सम्बन्धी उनके

विचार प्रारम्भसे अनेक रूपोंमें होत हुये इस परिणाम तक पहुँचे हैं । उनका निर्णयदिवसमें मुरदोकी कबरोसे उठने का विचार पहली शताब्दी से अबतक प्रायः अपरिवर्तित चला आता है । परन्तु ईसाके एक सहस्रवर्ष बाद जी उठने का विचार (Belief

---

7- मध्यकालीन ईसाई योरुपमें मुरदोंके कबरों से उठने (Bodily resurrection) के विचार यहा तक बढ़ी चढ़ी अवस्थामें माने जाते थे कि पादरी लोग कहते थे कि यदि कोई जगली हिंसक पशु किसी मनुष्यको मारकर खालेगा तो उन्हे अपने मुह से, निर्णय दिवस, उगलना पडेगा ।

in the Millennium) सन् १००० ई० मे एक हजार वर्ष बीतजाने और ईसाके पुन दुनिया में न आनेसे शिथिल सा होगया है ।

अपराधो का क्षमा करने का विचार (Belief in purgatory) जिसके आचार पर रोमके पोप "माफीनामे" जारी किया करते थे, लूथर की शिक्षाओंके प्रचार से दूर हुआ ।

मध्यकालीन ईसाई चर्च के अनुयायी स्वर्ग और नरकके विचारो को पूर्णतया मानते थे । प्रारम्भिक ईसाईचर्चमें आत्मा सम्बन्धी विचार विभिन्न होते हुये भी, समष्टिरूपेण,

\* यद्यपि स्वर्ग नरकके विचार माने जाते थे परन्तु इन विचारों से 'लोगों का विश्वास हट रहा था । यह बान एक नाटक की रचना से मलीभान्ति प्रकट होती है । यह नाटक डेन्टे का लिखा हुआ था और इसका नाम "डियाइन कॉमडी" Dante's Divine Comedy) था । इस नाटकका आगलभाषानुवाद ऐन्ड्रुलैंग ने (Aucassin and Nicolette by Andrew Lang p 9) नामान्तर करके किया था । नाटक का नायक स्वर्ग में जाने से इन्कार करता है, हेतु यह देता है कि वहा होगा ही क्या । कुछ पुराने दर्रेके पाटरी होंगे कुट लगने, लूले ओर वृडे आदमी होंगे कुछ एक मरे हुए दरिद्र लोग । वह स्वर्ग की अपेक्षा नरक में जाने की "तरजोह" देता : और कहता है कि वहा अच्छे ० वीर योद्धा वर मनोरञ्जक यात्राओंमें मर हुये पुरुष होंगे, अच्छी २ सिध्या होंगी, उनके साथ एक २ से अधिक उन के इच्छुन और प्रमकर्ता भी होंगे । अच्छे ० धनी ओर सभ्यपुरुष होंगे, इत्यादि ( The belief in personal immortality by Z S P Haynes p 37 and 38

कहा जासकता है कि उनमें १३वाँ शताब्दी तक प्रायः प्लेटोके आत्मा सम्बन्धी विचार प्रतिष्ठित थे । अवश्य नोस्टिक लोग (Gnostic) जो ईसाईयोंके एक पन्थमें थे दूसरा शताब्दी तक आर्फीयस के प्रचारित आगामी जीवन सम्बन्धी विचारों में से अनेक को मानते थे ।

इस बीचमें योरुपमें स्कोटस एरिजिना (Scotus Eugena) सेट थामस (St Thomas), डंस स्कोटस (Duns Scotus) और ओकम (Ockam) विचारक एक दूसरे के वाद प्रकट हुये, परन्तु इनका अधिकतर काम यही था कि उस समयके प्रबल ईसाई गिरजेके मन्तव्यों का विशेषकर ईश्वर सम्बन्धी मन्तव्य का जिसप्रकार भी होसके समर्थन करें ।

सेट आगस्टिन (३५४-४३० ई०) अवश्य एक विचारक हुआ, जिसने बहुत अंश तक ईसाई मन्तव्योंको निश्चित रूपमें किया । वह दार्शनिक भी था और मत का पोषक भी, इसीलिये उसके विचारोंमें विरोध भी है । ईश्वर और जीवके सिद्धान्त की दृष्टि से आगस्टिन अधिकांश में अद्वैतवादी था । वह कहता है कि “ज्ञान, स्मृति और विचार आत्माकी सत्ता प्रमाणित करते हैं । तो भी यह कहना कठिन है कि आत्मा क्या वस्तु है । जो लोग उसे प्राकृतिक तत्वोंकी सम्मेलनक्रिया का परिणाम बतलाते हैं, वे भूल करते हैं, क्योंकि आत्मा तो चेतन है परन्तु प्राकृतिकतत्त्व जड़ और चेतना रहित है, कुछ लोग उसे पर-

मात्मासे निकला हुआ बतलाते हैं वह भी भूल करते हैं। अन्य वस्तुओंकी भांति ईश्वरने उस भी उत्पन्न किया है, परन्तु उत्पन्न होते हुये भी वह अमर<sup>\*</sup> है, क्योंकि उसमें बुद्धि है। बुद्धि और सत्य एक ही है, और अविनाशी है, अतः जाँव भी अविनाशी है। उसका ऋण है कि आचार और धर्म सम्बन्धी नियमोंका प्रकाश परमात्मा का ओरसे होता है। मनुष्य निर्बल है और अपने यत्नसे पापसे बच भी नहीं सकता, उसका बचाव परमात्मा ही का दयापर निर्भर है, परन्तु परमात्मा भी सारे मनुष्यों का नहीं बचाता। यह पहलेसे निश्चय हो चुका है कि कौन २ पुरुष बचावे जायेंगे।

सेंट थॉमस एक्विनास (St Thomas Aquinas) के समय तक इस विषयमें प्रायः आगस्टिन प्रमाण माना जाता रहा था। ऊपर कहा जा चुका है कि १३वीं शताब्दी तक योरुपमें पेट्रोक के आत्मसम्बन्धी विचार ही प्रायः माने जाते रहे थे, तत्पश्चात् अरस्तू के विचार, अर्बी रंगतके † साथ, फिर योरुपमें आये,

\* इसका जीवन के अमरत्व का मन्तव्य अद्वैतवादके विरुद्ध है।

† क्या यह भी निश्चय होगया है कि कौन २ से मनुष्य नरक में डाले जावेंगे ?

‡ अरस्तू की शिक्षा यूनान से अरब में गई और वहाँ “अरब” के दर्शन के रूप में प्रकट हुई। दसवीं और बारहवीं शताब्दी के मध्य में यह दर्शन बगदाद, स्पेन और एफ्रीका में फैला, परन्तु इसलामी जगत् में इसका आदर नहीं हुआ, इसबीच में अरस्तू के पुस्तकों का अरबी भाषा में अनुवाद हुआ। आम तौर से यूनान के दर्शनों का ज्ञान मुसलमानों को फारस के माध्यम से हुआ था।

और वे इतने परिवर्तित रूप में थे कि अरस्तूके नामसे प्लेटोके विचार ही योरुपमे माने जाने लगे, परन्तु वादविवाद बढ़ता ही गया और अन्तमे वह जेनोके त्यागवादके रूपमे परिवर्तित होगया। इस वादके अनुयायी प्रथम ब्रह्माण्डके लिये एक आग्नेयशक्ति होनेका प्रचार करते थे, पीछेसे वही शक्ति जीव कहलाने लगी, परन्तु वह प्राकृतिक मानी जाती थी, उसके लिये वे कहते थे कि एक विचित्रवस्तु वायु अथवा श्वास जैसी प्राणियोंमें छुनी गई है।

अरस्तू इसीको जीवित अग्निसे सम्बन्धित करता था। त्याग-वादी इस विचारको शरीर और जीवमें मिलान करनेके लिए मानते थे, और इसीलिए उनमें जीव प्राकृतिक माना जाता रहा था, परन्तु जीवका प्राकृतिक मानना प्लेटोके मन्तव्यके विरुद्ध था, और इमार्चिर्चभी इसका विरोधी था, अतः जीव प्राकृतिककी जगह अप्राकृतिक माना जाने लगा।

फिलो (Philo) एक यहूदी विद्वान् जो ईसासे कुछेक वर्ष पूर्व हुआ था, उसका जीवसम्बन्धी मन्तव्य इन दोनों मन्तव्योंके मध्यका था। वह कहता है कि जीव प्राकृतिक और अप्राकृतिक दोनों हैं परन्तु उसकी-सत्ता शरीरसे सर्वथा विरुद्ध है। इस प्रकारके विचार सद्बर्णका परिणाम यह हुआ कि जीव की-सत्ता शरीरसे स्वतन्त्र और अप्राकृतिक मानी जाने लगी।

ईसवी सन् १२२७ और १२७४ के मध्यमें हुए “एवर

रोन" (Averroes) ने अपने जीव सम्बन्धी विचारोंको प्रकट किया। उसके मतमें बुद्धि की सत्ता आत्मामे पृथक् है। वह कहता था, कि मनुष्यके अर्न्तगत उठते हुए सङ्कल्पविकल्पका उत्तरदायित्व मनुष्यसे ऊपर एक सङ्कल्पविकल्पात्मक नियमके आधीन है। "ऐवररोज" अपने मतकी प्रशंसा स्वयं इस प्रकार करता है कि उसके मतका प्रभाव माननी आचार और विचार पर भावी दण्ड और फलके विचारकी अपेक्षा अच्छा पड़ता है।

"थामस एक्वीनास" का नाम ऊपर लिया जा चुका है उसने एरोजके मतका घोर विरोध किया। उसके "बुद्धि पार्थक्यवाद" के सम्बन्धमें एक्वीनासका आक्षेप यह था कि इससे जीवोंके बहुत्ववादका खण्डन होता है। एक्वीनासने अरस्तूके ग्रन्थोंका ग्रीक भाषासे अनुवाद कराया, और स्वयं उनकी टीकायें कीं। वह कहता है कि अरस्तूके मतका ठीक रूप यह है कि "क्रियात्मक बुद्धि" जीवका गुण है और यह कि जीव शरीरसे पृथक् है।

जीवके शरीरसे पृथक् होने पर "बुद्धि" किस प्रकार काम करती है, एक्वीनासके मतानुसार यह प्रश्न भौतिक विज्ञानसे नहीं सुलझाया जा सकता।

डम स्कोटस

( १२६६-१३०८ ई० ) का जिनका नाम

ऊपर लिया जा चुका है उसका जीव सम्बन्धी मत

यह है कि वह एक ऐसी निश्चयक शक्ति है कि स्वयं बिना बुद्धिका महायताके प्रत्येक विषयका निर्णय कर लेती है। यही

(Will to believe) उसकी शिक्षाका मुख्य भाग है। वह कहता है कि जीवके अमरत्वका कोई तर्कसिद्ध प्रमाण नहीं है।

पीट्रो पोम्पोनेजी (Pietro pomponazzi)  
(१४६२-१५२४)

यह योरुपके मध्य-  
कालीन दार्शनिकों  
में जीवकी स्वतन्त्र

सत्ताका विरोधी था वह अरस्तूके जीवाकृतिवादकी बात उठाते हुए कहता है कि यदि जीव शरीरकी आकृतिमात्र है तो शरीरसे पृथक् नहीं होसकता, वह बुद्धिको भी शरीरके सगठन पर निर्भर बतलाता है, उसकी भी शरीरसे स्वतन्त्र सत्ता का विरोधी है। आगामी जन्मके सम्बन्धमें कहता है कि यदि मनुष्य एक ओर व्यक्तियोंकी मृत्युसे कुछ खोता है तो दूसरी ओर इस विचारसे लाभभी है कि मनुष्यसमाज एक सगठन है जिसमें प्रत्येक व्यक्ति एकाही उद्देश्यकी पूर्तिके लिए सम्मिलित होता है, और वह इस प्रकार समाजका एक अंश है और समाज सम्बन्धके विचारसे वह सत्य है। और यह कि मनुष्यका परिणाम दिव्य अनुसरण है, अर्थात् स्वच्छ परिणाम आचारपारक तर्कों के काममें लाने और आचार युक्त जीवन व्यतीत करनेमें है। पोम्पोनेजीको भूत प्रेतकी सत्तामें विश्वास था।

पैरसेलसैस (Parselias)  
(१४२३-१५४१)

इसने सूक्ष्म शरीरका विचार उत्पन्न  
करके बतलाया कि समस्त कल्पना-  
ओं और स्वाभाविक बुद्धिका वह  
उत्तरदाता है। मृत्यु होने पर स्थूल शरीर भौतिक तत्वोंमें लौटता है

परन्तु मूकम शरीर तारोंमें मिल जाता है । स्थूलकी अपेक्षा सूक्ष्म शरीरकी आयु अधिक है ।

(Giordano Bruno) (१५४८-१६००) ब्रनो  
ग्याडेनो ब्रनो

के जीव सम्बन्धी विचार अद्वैतवादियोंके सदृश थे । वह विश्वमेवाको सम्पूर्ण ग्राहण्डका एक आत्मा और सर्वोच्च शक्ति समझता था, अर्थात् सम्पूर्ण जगत्के मनुष्य, पशु, पक्षी और वृक्षोंमें एक ही जीव था ब्रनोने अपना कार्य प्रारम्भ ही किया था कि उसे प्राण खोने पड़े - इस घटनासे गैलिडियो

चर्चके विरुद्ध मत प्रकट कर देनेके अपराधमें ब्रनो जिंदा ही जलाया गया था । कदाचित् ब्रनोका अपराध इसलिए ही बड़ा समझा गया होगा कि वह पोपकी राजधानी इटली का निवासी था और वहीं उमने अपने विचार प्रकट किए थे । उस समय चर्चका बल यौवना वन्धाको प्राप्त था । प्रत्येक विषयमें ही उसके अन्तिम निर्णयको माना जाता था उस समयकी परिस्थिति इस एकही उदाहरणमें मर्लभाति समझी जा सकती है कि तत्कालीन विचरकों में एक मुख्य सम्प्रदाय था जिसने अपनी कार्यप्रणालीके लिए कुछ नियम बनाए थे जिनमें मुख्य दो थे ( १ ) प्रत्येक विषयकी आवश्यकता नहीं वह बजाजमें मौजूद है, केवल उसका समाधान अपेक्षित है ( २ ) चर्च मनुष्योंके लिए ईश्वरका प्रतिनिधि रूप है, सारे अधिकार चर्चको प्राप्त हैं अतः प्रत्येकका धर्म है कि चर्चकी आज्ञाओंका पालन करे ।

“ब्रनो” के साथ जो सलूक चर्चने दिया था उसी प्रकारका सलूक बलिह उससे कुछ बढ़कर, चर्चने देवी हाईपोशिया के साथ किया था वह विदुषी देवी विज्ञान सम्बन्धी खोज करके प्रकट किया करती थी । एक दिन जब वह एलेजान्ड्रिया ( मिश्र ) में इसी प्रकारका



(Galileo) और डेकार्टिको भी भयभीत होकर अपनी सम्मतियों को दबाना पड़ा था। उनको अपनी सम्मति तो दबानी पड़ी परन्तु योरुपकी अवस्थाके लिए यह परिवर्तनकाल था और शीघ्र परिवर्तन हो जाने में सबसे बड़ा योग लूथर और उसके अनुयायियोंने दिया। निदान चर्चको दबना पड़ा, "पोपडम" का अन्त हुआ। यही समय था जब गैलिलियोने अपनी आविष्कृत दूरबीनसे बृहस्पतिके उपग्रहोंका पता लगाया, कैप्लर (Kepler) ग्रहोंकी आकृतियोंकी खोजकी ओर कोपर्निकस (Copernicus) ने घोषणा की कि सूर्य विश्व (सूर्यमण्डल) का केन्द्र है। पृथ्वी एक साधारण ग्रह है। कोलम्बसने अमेरिका और वास्को-डिगामाने भारतवर्षको ढूँढा और पृथ्वीको गोल प्रमाणित किया। इस परिवर्तित युगका परिणाम यह हुआ कि विचारस्वातन्त्र्य बढ़ने लगा और वैज्ञानिकों और दार्शनिकोंको भी स्वतन्त्रता से अपना मत प्रकट करनेका अवसर मिला। यहीं ईसाई योरुप

व्याप्त्यान दे रही थी तो पादरी शालके चले उसे घसीटते हुए गिरजाघर लेगए, वहाँ वह नगी की गई, उसका मास काटा गया और अंते जलाई गई। इस प्रकारकी दुघटनाओंसे योरुपका मध्यकालीन युग भरा पड़ा है। जब यह पापमय युग अत्याचारके गिरावर पर पहुँचा हुआ था तो "यदायदाहि धर्मस्य ग्लानि भवति भारत। अभ्युत्थानमधर्मस्य तदाऽऽत्मानं सृजाम्यऽहम्" की युक्तिके अनुसार मार्टिन-का प्रादुर्भाव हुआ उमने अपने अनुयायी जॉर्जिजली (Zwingli) और काल्विन (Calvin) के योगसे तत्कालीन चर्चको उसकी स्थिति से गिराया और पोपके अत्याचारोंसे लोगोंको बचाया।

समाप्त होना है और वर्तमान योरूपका आधारशिला रखी जाती है ।

## दूसरा परिच्छेद

योरूपके वर्तमान युगका प्रारम्भकाल ।

डेकार्ट (Descartes)  
(१५९६-१६५०)

डेकार्टके विचारोंसे नवीन यूरोपका प्रारम्भ होता है, यह जीवात्माकी स्वतन्त्र सत्ता मानता था, उसके विचार इस

प्रकार है —

“मे विचार करता हू इसलिये मैं हू” डेकार्ट इसी विचार के साथ जीवात्माकी सत्ताकी साक्षी देता है, वह ईश्वर और प्रकृतिकी सत्ताका भी वैसा ही साक्षी है जैसा जीवकी सत्ताका । वह कहता है कि जीवमें चैतन्य है और प्रकृतिमें विस्तार, तथा परमात्मा सर्वोपरि है । जीव यद्यपि समस्त शरारमें आ जा सकता है परन्तु उसका मुख्य स्थान मस्तिष्क ही । जीव केवल

\* “Cogitseigo Sum” डेकार्टका प्रसिद्ध वाक्य है जिसका तात्पर्य यह है “म विचार करता हू अतः मे हू” (I think therefore I am )

। जीवका स्थान डेकार्टने मस्तिष्कमें तृतीय चक्षुकी जगह (In the pineal gland in side the brain ) बतलाया है, कहा जाता है कि यह पिण्ड तिसरी आखका घचा हुआ रूप है जो ऐतिहासिक कालसे पूर्व रेंगमर चलनेवाले जन्तु और आरम्भिक पशु रगते

मनुष्योंमें है, पशु पक्षी स्वयं चलते हुये यन्त्र सदृश और जीव रहित हैं। पशुओंमें जीवका अभाव वह बुद्धिके अभावसे समझता है, और बुद्धिके अभावका प्रमाण यह है कि वे अपने विचार मनुष्यों पर प्रकट नहीं कर सकते। उसका सम्मतिमें पशुओंमें एक नैसर्गिक अथवा सहजबुद्धि है जो चेतनाशून्य होती है।

हेनरीमोर Henry (McIe) १६१४-१६८७      ये दोनो दार्शनिक जीव सम्बन्धी एक ही

रेल्फ़कडवर्थ (Relph Cudworth) १६१७, १६८८

विचार रखते थे। उनका विचार यह था कि जीव शरीरकी तीन मात्राओसे भिन्न केवल चौथी मात्रामें है और शरीरकी भांति परिमित नहीं है, शरीर न फैल सकता है न सिकुड सकता है। वह स्थूल और कठोर है, परन्तु जीव इस बन्धनसे पृथक् है। समस्त शरीर यहाँ तक कि ब्रह्माण्ड भी जीवगामी जीवोंसे भरा

थे। एन्डनके चिडियाखानेमें एक छपकली गेमी बतलाई जाती है कि उसके शिरपर इसी प्रकारकी अचूरी बनी भापका पूर्व रूप था, इस से तो शिवजीके तीसरे नेत्रकी भी यात बिल्कुल बेनुनियाद नहीं प्रतीत होती है।

❁ क्या इसी तर्कसे मनुष्य भी जीवरहित नहीं सिद्ध हो सकता है? कहा जाता है कि पशुओंमें डेकार्टका जीव न मानना तत्कालीन चर्चके प्रभावसे था। डेकार्ट ईसाइयोंके एक अनुयायी "जेसूट" (Jesuits) लोगोंसे जिनका फ्रांसमें उस समय बहुत प्रभाव था, बहुत भयभीत रहा करता था। सम्भव है यही हेतु उसके पशुओंमें जीव न माननेका हो, क्योंकि ठम समय ईसाई मतानुयायी पशुओंमें जीव नहीं मानते थे।

हुआ है। यह जीव नीचेके दरजोंमें काँट कहे जाते हैं। इनके ये विचार यूनानके “प्राकृतिक चेतनावाद” को पुनर्जीवित करते हैं, और प्रो० क्लोफोर्ड (Prof Clifford) के “जीव प्राकृतिकवाद” से भी मिलते जुलते हैं। इस अन्तिमवादका सार यह है कि प्राकृतिक जगत्का प्रत्येक अंश, जिनके एकत्र होने से वह बना है, ज्ञात अथवा अज्ञात विचारोंसे भरपूर है।

मालब्राश (Malebranche)

(१६३८-१७१५)

डेकार्टक शिष्योंमें अधिक प्रसिद्ध

है। परमात्मा, आत्मा और प्रकृति

तीनोंकी स्वतंत्रसत्ता स्वीकृत है।

वह कहता है कि जीवकी इच्छानुसार शरीरमें और उसके द्वारा जगत्के उन पदार्थोंमें क्रिया उत्पन्न होती है और इसी प्रकार प्रकृतिकी क्रियाओंसे जीव प्रभाषित होता है। परन्तु चाहे जीव प्रकृतिको क्रियावान् बनाये अथवा प्रकृति जीवका प्रभाषित करे, दोनों अस्तित्वाओंमें प्रत्येक चेष्टाका वास्तविक कारण ईश्वर ही होता है, जीव और प्रकृति प्रासाङ्गिक होते हैं।

मालब्राशके इस प्रसङ्गवादके अनुसार परमात्मा अपनी अनन्त शक्तिसे पदायोजको देखता है, ‘मैं परमात्माकी तरफ चेतन होनेके कारण इन पदार्थोंके चित्रोंको जो परमात्माके ज्ञानमें है, देखता हूँ,’ इस वादको द्वैत और अद्वैत दोनोंका मध्य स्थानी-वाद कह सकते हैं।

स्पीनोजा (Spinoza)

(१६६२, १६७७)

स्पीनोजा यद्यपि अद्वैतवादी है, परन्तु

शकर और उसके ईश्वर सम्बन्धी विचार

में अन्तर है। शकर ईश्वरको अप्राकृतिक

चेतन शक्ति, परन्तु जगत्का अभिन्निमित्तोपादान कारण मानता है, परन्तु स्पीनोज जगत्को ईश्वरका विकसित रूप ही बतलाता है, जगत्से पृथक् ईश्वरकी सत्ता उसे स्वीकार नहीं। उसने द्रव्य केवल ईश्वरको माना है। उसके मतानुसार द्रव्य वह है, जो अनादि और अनन्त हो, और वह एक ( ईश्वर ) ही है। ईश्वरके गुण उस ( ईश्वर ) के सदृश अनन्त है। उसके दो गुणों, चेतना और विस्तारमें, चेतना जिन रूपोंको ग्रहण करता है, उन्हे हम जीव कहते हैं, और विस्तार गुण अनेक प्रकारोंसे प्राकृतिक जगत् निर्माण करता है। मनुष्यमे यह दोनो प्रकार ( शरीर और जीवके रूपमे ) सम्मिलित हैं। ईश्वरके गुण अनन्त हैं, उनसे निर्मित जगत् भी इसीलिए अनन्त है परन्तु मनुष्य इन दो ही जगत्का ज्ञान रखता और रख सकता है। स्पीनोजाके ईश्वरमें एक विलक्षणता यह भी है कि वह ज्ञानशून्य है। स्पीनोजा कहता है कि ज्ञान और चेटाकी कल्पना ईश्वरमें करनेसे वह सीमित हो जाती है। एक पश्चिमी विद्वान्ने स्पीनोजाके जीव सम्बन्धी विचार इस प्रकार प्रकट किए हैं —

“स्पीनोजाप्रचारित जीवनका अमरत्व, जीवनकी निरन्तर सत्ता नहीं, किन्तु जीवनका ढग है” “जो कुछ यहा और अब प्राप्त किया जाता है, उतना ही किसी अन्य स्थान और समयमें प्राप्त होता है। जो कुछ प्राप्त होता है वह जीवकी पूर्णताका भात्री फल नहीं, किन्तु स्वयमेव पूर्णता ही प्राप्त की जाती है।

“चाहे हम उसे जीवनका अमरत्व कहें, अथवा ईश्वरीय

राज्य, बुद्धि, मुक्ति अथवा निर्वाण कहें, इन सबको इनके वर्म-शिक्षकोंने कोई ऐसी वस्तु नहीं बतलाई जो इस जीवनसे पृथक् अथवा इस जीवनके बाद प्राप्त होती है, किन्तु सबने यही शिक्षा दी है कि इनमें ( जीवनके अमरत्वादिमें ) प्रविष्ट होकर तद्रूप हो जाना मुक्ति है”

“स्वयं स्वीनोजाने लिखा है कि ‘यदि मनुष्यके साधारण विचारों पर ध्यान दिया जावे तो प्रतीत होता कि वे अपने जीवके अमरत्वसे अभिज्ञ हैं, परन्तु उसे स्थायित्वके साथ मिलाकर भावना अथवा धारणासे सम्बन्धित करके उसके मृत्युपश्चात् बाकी रहनेकी कल्पना कर लेते हैं’”।

छात्र निट्स Leibnitz  
( १६५६-१७१६ )

लाईप निट्जका सिद्धान्त है कि सत्ता चेतन अणुओंसे भरा है। प्रत्येक अणु ज्ञान और शक्ति गुण वाला है और प्रत्येक की स्वतन्त्र सत्ता है। श्रेष्ठ अणु जीव, और निकृष्ट अणु शरीर कहलाते हैं। “अणुओंका अणु” अथवा “सबसे महान् अणु” ईश्वर है।

जीवका शरीर पर अथवा शरीरका जीवपर कोई प्रभाव नहीं है, अपितु ये दोनों ऐसे दो घटोंके सदृश हैं जो एक ही साथ ( एक ही समयमें ) एक ही प्रकारका घटा उजाते हैं। इन

---

\* Spinoza His life and philosophy by Sn, Frederick Pollack Bart 2nd Edition p 275

दोनोंका वह सम्मेलन पूर्व सङ्घटित सङ्घटनके आधारपर होता है। सर्वनाशक मृत्यु न शरीरके लिये है, न जीवके लिये। मृत्यु हानेपर शरीरके भीतर एक सूक्ष्म शरीर है वह जीवित रहता है। इसी प्रकार जीव भी नहीं मरता वह विकसित होता रहता है। मनुष्य पशु की भान्ति नश्वर नहीं है, किन्तु उसकी प्रज्ञा उसके अमरत्वका विश्वास दिलाती है, वह आत्मसत्तासे अभिन्न है, और (मृत्यु पश्चात्) फिर उठेगा। उसका शरीर परिवर्तन उसके आचारसम्बन्धी मूल्यके अनुकूल नैसर्गिक नियमाधीन रहता है। लाइपनिट्ज़की परिभाषाके अनुसार "चैतन्याणुवाद" के अन्तमें मनुष्यके पास ब्रह्मपुरीका एक सक्षित चित्र होगा, जहा कोई शुभ कर्म विना फलके और कोई अशुभ कर्म विना दण्डके बाकी नहीं रहता।

वेली Bayle

( १६४७-१७०६ )

वेलीने अपने बनाए हुए अगरेजके एक कोषमें जीवके सम्बन्धमें कई जगह अपना मत प्रकाशित किया है। उसका कथन है कि उससे पूर्व हुए दार्शनिक मनुष्य दोनोंके लिए प्राकृतिक जीवकी सत्ता मानते थे, परन्तु उन्होंने पशुओके जीवोंके सम्बन्ध में अमरत्वका विचार कहीं प्रकट नहीं किया है। हा मनुष्यो के जीवोंको वे अमर जरूर मानते थे।

---

❁ यह सूक्ष्म शरीर का विचार वीजमैन के 'क्रीटवाद' (Weismann theory of Germplasm) से मिलता जुलता है। क्रीट वादानुसार वह क्रीट प्रत्येक योनि में जीवके साथ स्थित रहता है (Lamanadologie, par Emile Boutroux, p 65 66)

एक और विद्वान् ने पशुओंके जीवोंके अमरत्वके सम्बन्ध में लिखा \* है कि यद्यपि दर्शनमें पशुओंके जीवोंके अमरत्वके लिये कोई न्यान नहीं, परन्तु "कैम चादालीस" (Kam cnadeles) मक्खी मच्छरोंके पुनर्जन्ममें विश्वास रखता था। "एगासीज" (Agassiz) ने अपने एक निबन्धमें जो उसने "वर्गक्रम" पर लिखा था, लिखा है कि ४९७७ पुस्तकोंमें से जो जीवोंके स्वभाव और पुनर्जन्मके सम्बन्धमें लिखे गये हैं और जिनका जिक्र "ऐलगर" (Algor) ने भी अपने इतिहासमें किया है, २०० पुस्तकोंमें पशुओंके पुनर्जन्मके सम्बन्धमें विचार किया गया है।

स्वीडनबोर्ग Sweden Borg  
१६८८-१७७२

यह महाशय 'आत्मजगत' के दृष्टसाक्षी हैं, इनकी गवाही सुनिये।

जीव सम्बन्धी विचार करते हुये ही इनको प्रकट हुआ कि स्वर्गका द्वार इनके लिये खुला हुआ है और यह ईसाके द्वारा कहा तक पहुँच गये। वहाँ इन्होंने जो कुछ देखा उसका विस्तृत विवरण अपने लेखमें किया है। नरकका हाल भी लिखा है कि वहाँ क्या २ और किस २ प्रकार होता है। पापका कारण क्या है, और यह कि स्वर्ग

\* Clodd, Myths and Dreams, p 208.



में विवाहों की स्थिरता \* और पवित्रता कैसी मानी जाती है। इन सब बातोंका भी उल्लेख किया है। स्वीडनबोर्ग फिर कहते हैं कि स्वर्ग और नरककी देख भाल करनेके बाद फिर सप्त में ईसा के द्वारा ही पहुँचाये गये और यात्रा के फल रूप में उनकी नियुक्ति "नये जेरुसलैम" के "पैगम्बर" पद पर हुई। स्वर्गमें इनका मुलाकात बहुधा शरीर छोड़े हुये जीवों से भी हुआ करती थी। इनके कथनानुसार जीव मृत शरीरों से भी उस समय तक नहीं छोड़ता जब तक शरीर सड़ गल्ये, जिन भूतोंसे बना था वे अपने २ कारणोंमें लीन नहीं हो जाते

वाल्टेर (Voltaire)

१६९४-१७८८

यह अज्ञेय वादी था। जीवके अमरत्व

को यद्यपि नहीं मानता था तो भी कभी

कभी उसका विचार हो जाता था।

न्यायव्यवस्था अमरत्व स्थापना चाहती है। ईश्वरका विश्वास जनताके आचार सुधारका रक्षासाधन समझकर रखता था, उसे ऐसा विश्वास रखनेसे, जीवके अमरत्व का मानना उसके विना अनिवार्यसा ही था। फिर भी वह कहता है कि ईश्वर त

\* स्वर्ग में विवाहों की स्थिरता का कथन, पश्चिमी सभ्यता में विवाहकी अस्थिरता किस प्रकार "तलाकों" की वढेतरकीका कारण बन रही है, उसके दूर करनेका प्रस्ताव मात्र प्रतीत होता है। स्वीडनबोर्गका यह स्वर्गारोहण मुहम्मद साहिब की "मैराज" सम्बन्धी बात मिलती जुड़ती बात प्रतीत होती है।

जीवकी सत्ता, क्या और किस प्रकार की है, यह अज्ञात है।

बुफन [Buffon]  
१७०७-१७८८

प्रकृतिक अणुओंको इन्द्रियमय मानता था, इस लिये जाव और ईश्वर दोनों उसके लिये अनावश्यक से थे।

दितिरट Diderot  
१७१३-१७८४

इसने "बुफन" के नास्तिकवादको उन्नत किया। शरीरके भीतर ज्ञानतन्तुओके विलक्षण कार्य का ज्ञान प्राप्त करनेसे गहरा प्रभावित था, परन्तु इच्छाशक्तिकी स्वतन्त्रता और जीव की अमरताका विरोधी था।

बैरन डी हालबेक Baron d'Halbach

प्रकृतिवादी था। इसने १७७० ई० में एक\*

पुस्तक प्रकाशित की जिस में उसका उद्योग यह था कि प्रकृति और शक्तिके सिवा ससारमें कोई स्थिर वस्तु नहीं है। जीव शरीरका अंश है, अर्थात् ज्ञान तन्तुओंसे भिन्न कोई वस्तु नहीं है।

### तीसरा परिच्छेद

लॉक (Locke)†  
१६३२-१७०४

लौक ईश्वर, जीव और प्रकृति तीनों की सत्ता मानता था। उसका कथन है कि जीवात्माका सारा ज्ञान अनुभवसे प्राप्त होता है और

\* System de la Nature by Baron d Halbach

† पश्चिम के परीक्षात्मक तर्क का जन्मदाता समझा जाता है ॥

इस जन्मके अनुभवसे पूर्व आत्माकी अवस्था ऐसे कागज की तरह होती है जिस पर कुछ लिखा हुआ न हो। जीवात्मा में वह ६ प्रकारकी शक्तिया मिश्रित अनुभवोंके बनानेके लिये मानता है (१) अलब्धि (२) स्मृति (३) विवेक (४) भेदाभेद विचार (५) सम्पर्क (६) व्यापक।

इनमें से प्रथम की पाच शक्तिया वह कहता है कि पशुओं में भी होती है, परन्तु छठी शक्ति केवल मनुष्यों में पाई जाती है। वह कहता है कि प्रकृति के विषयमें हम इससे अधिक नहीं जानते कि आकार विस्तार आदि गुणोंका आधार है और सम्बन्धन में उसका ज्ञान होता है, आत्मा सम्बन्धी हमारा ज्ञान यह है कि प्रत्यक्ष, स्मृति, सुख, दुःख आदिका वह स्रोत है। द्रव्यका शुद्ध स्वरूप हम नहीं जानते। वह कहता है कि जीवकी हस्ती में सन्देह करना ही उसकी हस्तीका प्रमाण है।

परमात्माके सम्बन्धमें वह कहता है कि वह जगत्का रचयिता है, और कारण तथा कार्यके विचारसे उसकी सत्ता जानी जाती है। मुख्य और गौण गुणोंका विचार करते हुये वह कहता है कि मुख्य गुण ही किसी प्राकृतिक पदार्थकी सत्तारूप हो सकते हैं, और गौण गुण आत्मामें मुख्य गुणोंके कारण उत्पन्न हुआ करते हैं। जैसे फूलका विस्तार (मुख्य गुण) फूलमें है परन्तु गन्ध और रंग (गौण गुण) जीवमें उत्पन्न होते हैं। वह कहता है कि जीव अपने शुद्ध स्वरूप में प्राकृतिक है अथवा अप्राकृतिक यह हम नहीं कह सकते।

बर्के (Berkeley)  
(१६८५-१७५२)

बर्के आत्मा और परमात्मा को सत्ता में विश्वास करता है, परन्तु उसे प्रकृति की स्वतन्त्र सत्तास्वीकृत नहीं है। वह कहता है कि जांवात्मा एक अभिश्रित पदार्थ है इसलिये उसका विच्छेद नहीं हो सकता। यह आपश्यक नहीं कि उमका सदैव शरीर से सम्बन्ध रहे। शरीरको नष्ट होजाने पर भी बाकी रहता है। वह अमर है।

परमात्माको वह निमित्त कारण और सम्पूर्ण ज्ञान को उसके कार्योंका परिणाम बतलाते हुये उसे नित्य और सर्वव्यापक ठहराता है। वह कहता है कि गौण गुणकी भांति मुख्य गुण भी जीवात्मा ही में हैं। वह जीवकी अल्पज्ञता और उसके बहुसंख्य होने में विश्वास करता है।

ह्यूम (Hume)  
(१७११-१७७६)

ह्यूम का मत है कि मनुष्यका आत्मा अपनी अवस्थाओं से भिन्न किसी वस्तुको नहीं जान सकता। वह कहता है कि जिस प्रकार

बाह्यजगत्का सारा ज्ञान गुणोंका ज्ञान है, उसी प्रकार आन्तरीय जगत् सम्बन्धी हमारा समस्तज्ञान अवस्थाओंका ज्ञान है। उसकी सम्मति में द्रव्य अथवा शास्त्र की कोई सत्ता नहीं, सारा जगत् अवस्थाओं ही का समूह है। इसप्रकार ह्यूम शून्य अथवा द्रव्याभाववादी था। वह कहता है, जिसप्रकार प्रकृतिने हमें कर्मेन्द्रियों का व्यवहार सिखलाया, उसी प्रकार प्रकृतिने हमारे आत्मामें एक सहज बुद्धि उत्पन्न की है, जिसके द्वारा हम ओ

जासकते हैं, और पिछले ज्ञानकी सहायतासे भविष्यत् निर्माण कर सकते हैं। हमकी शिक्षामें जीवकी स्वतन्त्रसत्ताका कोई विधान नहीं। अब उसके अनुयायी जीवको ज्ञानद्वारावत् समझते हैं।

काण्ट Kant (१७२४-१८०४) काण्टकी रचनाओंमें विचार और वितर्ककालको उन्नतिके शिखरप

पहुँचा दिया था। काण्टकी समीक्षा तीन भागोंमें विभक्त है —

- ( १ ) शुद्ध बुद्धिकी समीक्षा ।
- ( २ ) व्यावहारिकी बुद्धि ।
- ( ३ ) नियामक बुद्धि ।

शुद्ध बुद्धिकी समीक्षाके आधार पर काण्ट कहता है कि ज्ञानकाण्डका भाग बाहरसे आता है दूसरा भीतरसे। बाहर ( प्रकृति ) से मिला ज्ञान द्रव्य कहलाता है, उस द्रव्यको आकृति जीवात्मा देता है, इन्हीं द्रव्य और आकृतिके मिलनेसे ज्ञान उत्पन्न होता है। वैज्ञानिक परिभाषाओंमें काण्ट ज्ञानका विवेचन इस प्रकार करता है कि ज्ञान संयोजक और नैसर्गिक वाक्य है। द्रव्यको आकृति जीव देता है, वह आकृति देश और काल है। देश और काल उस ऐनकके दो शीशे हैं जिनके द्वारा जीव प्रत्येक अनुभवको देखता है। यह नहीं कहा जा सकता कि इस देश और कालकी ऐनकसे अनुभवके रूपमें क्या परिवर्तन हो जाता है। समस्त अनुभव ज्ञान, देश और कालसे प्रतिबद्ध है। जिस प्रकार बाहरकी सामग्री ( प्रकृति ) को देश और कालकी आकृति देने

से अनुमत्त बना था, उसी प्रकार मन उन अनुभवोंसे सम्बन्ध जोड़कर “ज्ञान” बनता है। उपर्युक्त आकृतियोंको काण्ट “ज्ञान नियम” कहता है, और इस प्रकार आकृति देकर सम्बन्ध स्थापित करके ज्ञानका निर्माण करनेके द्वारा आत्मा दृश्य जगत्म अपने नियमोंकी स्थापना करके उसे निर्माण करता है। इन्हीं नियमोंका विस्तार करते हुये काण्ट कहता है कि मनुष्य विवश है, कि प्रकृति जीव और परमात्मामें विश्वास करे परन्तु पदार्थ बुद्धिके विषय नहीं हैं, इसलिये इन्हें बुद्धि द्वारा जान नहीं सकते। व्यावहारिकी बुद्धिकी परीक्षा करते हुए वह कहता है कि सत्-पदार्थोंकी जानकारीके लिये हमें कृत ( इच्छा ) की शरण लेनी चाहिये। काण्टका यह मुख्य सिद्धान्त है कि आत्मिक शक्तियोंमें बुद्धि नहीं, किन्तु कृति प्रधान है, और यही अन्य समस्त शक्तियोंका आधार है। कृतिकी समीक्षा करते हुए वह कहता है कि “निस्सन्देह आत्मा और परमात्मा नित्य है” कृतिसे वह कहता है कि बुद्धिसे उत्पन्न हुये सन्देहोंका नाश होता है। और कृति ही से आचार और धर्मकी रक्षा होती है, आचारसम्बन्धी नियमोंका विवेचन करते हुए जो परिणाम निकाला है वह यह है और यही काण्टका वास्तविक सिद्धान्त है।

१ जीवात्मा नित्य है, स्वतंत्र है और अमर है।

काण्टने शुद्ध बुद्धिकी परीक्षा परिणामसे प्रकृति, जीव और परमात्माकी मत्तामें सन्देह नहीं किया है किन्तु बुद्धिके सामर्थ्यकी सीमा प्रकट की है।

२. परमात्माकी सत्ता है, वह नित्य है, जगत्का रचयिता है, और कर्मफलदाता है ।

काण्ट अनन्त भारी जीवनोका विधायक था, उसका पिचार था कि पर्याप्त समय उन उद्देश्योंकी पूर्तिके लिए मनुष्योंको मिल सके जिनकी पूर्ति अत्यन्त कठिनतासे होती है ।

इङ्गलैण्डके सबसे बड़े विचारकने अनेक खोजों सर आइजिक न्यूटन और अन्वेषणाओंके बाद १६८७ ई० में अपना प्रसिद्ध पुस्तक "प्रिन्सिपिया" (principia) लिखा था, जिसमें समस्त ग्रहों और नक्षत्रोंमें आकर्षण शक्ति होनेका निरूपण किया गया है । उसी पुस्तकके एक परिशिष्टमें उसने अपना विश्वास प्रकट किया है कि यह समस्त प्राकृतिक जगत् जिसका उसने स्वाध्याय करके अनेक नियम खोजे हैं, उस सर्वज्ञ और सर्व शक्तिमान् प्रभुका रचा हुआ है ।



# छठा अध्याय

योरुपकी १९वीं शताब्दी

पहला परिच्छेद ।

दार्शनिक

योरुपकी १९वीं शताब्दी, अद्वैत वादसे प्रारम्भ होती है, उसका विवरण इस प्रकार है —

फीच्टे (Fichte)  
(१७६२-१८१४)

जीवामा जगत्को बनाता ही नहीं किन्तु उसका उत्पादक भी है आत्माके सिवा और कोई सत्ता नहीं ।

आत्माका तत्व कृति है यही समग्र अस्तित्व है । आत्माका स्वभाव है कि अपने ज्ञानमें अना मात्मा उत्पन्न करके उसे अपनेसे पृथक् समझे । यह पृथक् समझना भ्रम है, वास्तवमें पृथक् और कुछ नहीं ।

परमात्माको पृथक् समझना ही भूल है । परमात्मा आचार नियमते पृथक् कोई वस्तु नहीं है । वह पुरुष जो कर्म करते हुए कर्तव्यका ध्यान रखता है आस्तिक है, कर्तव्यकी उपेक्षा करके सुख चाहना नास्तिकता है । उसकी सम्मतिमें मनुष्य रचयिता का रहस्य पूर्ण सगठन है ।



शैलिंग (Schelling)

( १७७५-१८५४ )

शैलिंगका मत है कि सत्य पदार्थ न आत्मा है न अनात्मा ( प्रकृति ) प्रत्युत्

एक और वस्तु है जिसे निरपेक्ष कहते

हैं, यही आत्मा और अनात्मा दोनोंका स्रोत है । वह कहता है कि प्रत्येक विचारमें प्रतिज्ञा प्रतिप्रतिज्ञा और सयोग तीन अङ्ग होते हैं । इसीके अनुसार विचारके केन्द्र दृश्य जगत्में प्रथम स्थूलपन होता है दूसरी श्रेणीमें कृतिका प्रकाश होकर अहङ्कार उत्पन्न होता है तीसरी श्रेणीमें जीवनका प्रकाश होता है । परन्तु ये तीनों प्रकृतिमें विद्यमान हैं और सारा जगत् जीवित है, अन्यथा जीवनकी उत्पत्ति न होती ।

ज्ञानसे कृतिका पद ऊचा है परन्तु ब्रह्मका साक्षात्कारका हेतु सौन्दर्य विवेचन शक्ति है । यह शक्ति ज्ञान और कृतिके द्वैतका नाश कर देती है । सौन्दर्य विवेक और वर्म एकही वस्तु है । तर्कसे हम परमात्माको चिन्तन करते हैं, और सौन्दर्यविवेक दर्शन । परन्तु फिर उसका दूसरा मत इस प्रकार है कि परमात्मा एक पुरुष या उसने चेष्टाकी । इस चेष्टाके समय वह चेतन न था, वह कहता है कि ससारमें जो दुख और पाप है वह ब्रह्मकी पुरुष बननेसे पहली अवस्था है । यह कुछ बननेकी चेष्टा है । परमात्मामें यह नियम उसके प्रेममें डूबा रहता है । मनुष्यमें स्वतन्त्र होकर पापका कारण बनता है ।

हेगल ( Hegal )

१७७०-१८३१

हेगल कहता है कि "निरपेक्ष" हमारे ज्ञानका विषय है । क्रिया और जीवन निरपेक्ष ही है उसीको द्रष्टा भी कहते

है। जीवन बुद्धिका प्रकाश है। बाह्य जगत्में बुद्धि अचेतन है परन्तु हमारे आत्मामें चेतन। जगत्के सारे पदार्थ इसी एक निरपेक्षके प्रकाश है। एक प्रकाश विकासकी एक अवस्थाका है दूसरी दूसरीका। उत्तम प्रकाशके साथ निकृष्ट भी विद्यमान रहता है। अजीवित प्राकृतिके जगत् वनस्पतिके उत्पत्तिके पीछे नाश नहीं हो जाती, न वनस्पति पशुओंकी उत्पत्तिके बाद और न पशु मनुष्योंकी उत्पत्तिके बाद हो जाते हैं किन्तु बाकी ही रहते हैं।

जीवात्माके सम्बन्धमें उसका मत है कि जितने जीव जगत् में है वे सब “निरपेक्ष प्रत्ययके नाना रूप हैं, जलतरङ्ग जिस प्रकार, समुद्रसे पृथक् नहीं इसी प्रकार जीव भी निरपेक्षसे भिन्न नहीं किन्तु उसीके बहुरूप और आकार हैं, वास्तविक सत्ता इस निरपेक्ष ही की है।

हीने (Hume) के साथ हुये शास्त्रार्थमें हेगलने एक आक्षेपका उत्तर देते हुये कहा था “उस सीमासे बाहर जिसमें मिटने, नाश होने, मरने आदिके विचार सम्मिलित हैं, जीव उठाय़ा जाता है स्पष्ट निश्चयकी भान्तिसे नहीं।

शोपनहार (Schopenhauer) मनुष्यका जीवन इच्छाका प्रकाश है। इच्छा, त्रुटियोंके दूर करने के लिये, करते हैं, त्रुटि दु खाना

\* Erdmann's History of philosophy English translation Vol III p 28

मूल है। जीवन और जगत् दोनों दुःखमय हैं, विषयकी तृप्तिसे अपनेको शान्त करनेकी इच्छा, धृतसे अग्निके बुझानेकी इच्छाके सदृश है। निर्वाण जीवनका आदेश है। जीवनोद्देश्य, जीवनकी विस्तार करना नहीं, अपितु जीवनका बन्धनोसे मुक्त करना है। परन्तु आत्महत्यासे उद्देश्यकी सिद्धि नहीं हो सकती। आत्महत्या पाप है। शोपनहार हिन्दु त्यागवादियोंके जीवनको आदर्शजीवन मानता है। वह जगत्की रचनाके सम्बन्धमें कहता है कि सृष्टि का उत्पादक नियम चेतन द्रष्टासे भी गहरा है। वह नियम इच्छा ही है। प्रकृतिका आकर्षण, मनुष्योंकी इच्छायें इसीके प्रकाश हैं। यही इच्छा जड जगत्में यान्त्रिकशक्तिके रूपमें काम करती है, जीवित अचेतन जगत्में आङ्गिक आवेगशीलता और चेतन जगत्में आत्मिकोद्देश्यके रूपमें प्रकाशित होती है। यह इच्छाको ज्ञानसे भी ऊँचा दर्जा देता है और कहता है कि जब हम सत्यका साक्षात् दर्शन करते हैं तो प्रकट हो जाता है कि उसका तत्र ज्ञान नहीं किन्तु इच्छा ही है।

पशुओंमें ज्ञान मदैव इच्छा हीके आधीन रहता है परन्तु मनुष्य अपने ज्ञानकी इच्छासे मुक्त भी कर सकता है यही उसकी विलक्षणता है। अर्थात् वह ऐसा कल्पनाओका भी निर्माण कर सकता है जो उसके शरीर बुद्धि आदिके लिए आवश्यक नहीं जैसे चित्रकारी आदि।

शोपनहार उपनिषदोंको उच्च और आदर्शकी दृष्टिसे देखता था वह कहता है कि “ससारमें कोई पाठ इतना लाभदायक

और उच्च बनानेवाला नहीं जितना उपनिषदोंका है। उपनिषदोंसे मुझे जीवनमें शान्ति मिली है, और मृत्युसमय भी यह मेरे लिये शांतिका स्रोत होंगी” ।

रडोल्फ हर्मान लोज (Loze)

१८०६-१८८०

लोजके जीवनमन्वी विचार लाइप-  
निट्सके विचारमें मिलते जुलते हैं,  
लोज जीवकी स्वतन्त्र सत्ता और

उनकी अमरताका पोषक था। उसका विचार था कि चेतनाका कार्य जडशक्तियोंसे साधित नहीं हो सकता, इसलिए जीवका मानना अनिवार्य है। लोजके सम्बन्धमें यह भी कहा \* जाना है कि यद्यपि वह जीवकी अमर वतयता या, परन्तु यह अमरता मत्र जीवोंके लिए नहीं थी केवल ऐसे जीवोंको वह अमर होनेका अप्रिकार्य समझता था जो स्वयं अपनी उच्चमूल्यताका अनुभव करने लगे, और उसका मत था कि इमी अनुभव द्वारा जीव अमर हो सकते और हंते हैं।

रॉडस

Prof Royce of Harvard

रॉडसके जीवनमन्वी विचार  
लोजसे मिलते जुलते हैं। उसने  
अपने विचार स्वर्चित पुस्तक

“अमरत्व विचार”† में इस प्रकार प्रकट किए हैं —

\* Erdmann's History of Philosophy Vol III  
p 309

† Conception of immortality by Prof Royces  
p 78—80

( १ ) ब्रह्माण्ड ज्ञानशक्ति सम्पन्न है । जीवनमें ईश्वरीय इच्छा अनुपम रीतिसे प्रकटकी गई है ।

( २ ) स्वतन्त्र जीवनकी प्रत्येक आभा भा कुलके अनुपम होनेसे अनुपम होनी चाहिए और वह कुछ इस प्रकार की होनी चाहिये, जिससे अहङ्कार प्रकट हो ।

( ३ ) प्रचलित जीवनमें यद्यपि हम लगातार अपनी सत्ताके प्रकट करनेके लिए यत्नवान् होते हैं तथापि ज्ञानप्राप्तिके साधन जो हमारे अधिकारमें हैं उनसे न तो वास्तविक अभिमानी जीव जाना जाता है और न प्रकट किया जाता है ।

( ४ ) तो भी हमारा जीवन दिव्यजीवनके साथ एकत्व रखनेके कारण अन्तमे वास्तविक वैयक्तिक जीवन होगा ।

( ५ ) इसलिए हम अपनेलिए जैसाकि हम अपने आन्तरिक प्रयत्नका अनुभव करके एकदूसरेसे प्रकट करते है, एक वास्तविक ओर बहुविध व्यक्तित्वके चिन्ह हैं जो हम पर अभी प्रकट नहीं हुये हैं और न इस तथा आगामी जीवनमें जो जीवन और मृत्युके मध्यमें प्राप्त होंगे, जब तक हमारे अधिकार ज्ञानोपार्जन करनेके प्रचलित साधनों तक परिमित रहेंगे, प्रकट हो सकते हैं ।

( ६ ) अन्तमें बहुविध वास्तविक व्यक्तित्व, इस समय जिसकी सत्ताको ( कथन मात्रसे ) प्रकाशित कर सकते हैं, ऐसे जीवनमें जिन्हे बाह्य शून्यवाद स्वीकार कर सकता है प्रकट

होगा, उसी समय हम अन्तिम सत्य और ईश्वरसे हमारा क्या सम्बन्ध है इन दोनों विषयोंका अनुभव कर सकेंगे । इन विषयों का बोध इस समय हमें उसी प्रकार नहीं होता है जिन प्रकार अन्धे दर्पणमें कोई वस्तु नहीं दिखलाई देती ।

गुस्ताव वियोडोर फेकनर  
Fechner (१८०१ १८८७)

फेकनरके जीव और ईश्वर सम्बन्धी विचार ये हैं—जिस प्रकार जीवात्मा शरीरके व्यापारों और अस्थानोंको सपित्की एकतामें इकट्ठा कर रहा है उसी प्रकार परमात्मा समस्त सत्ता और भावोंका ऐक्य है । समस्त प्रकृति ईश्वरका शरीर है । नक्षत्र वृक्ष आदि सब सात्मक आर सजीव हैं । मृत और निर्जीवसे जीव नहीं पैदा हो सकता, इसलिए यदि पृथ्वी निर्जीव होती तो उससे जीव किस प्रकार पैदा हो सकते । मनुष्यकी आत्मा मध्यमें है उससे नीचकी श्रेणीमें वृक्षादिकी आत्मा है, और ऊपर ग्रह नक्षत्र आदिकी आत्मा है । इन सब आत्माओंका एक्य चित्स्वरूप परमात्मामें होता है । वैज्ञानिकोंके अनुसार चित्तके अतिरिक्त सब कुछ अन्प्रकारमय है पर यह बात सर्वथा असङ्गत है क्योंकि रूप रस शब्द आदि जीवजगत चित्तिशक्तिनिष्ठ आभासमात्र नहीं हैं । ये पारमार्थिक ईश्वरीय ज्ञानके अवयव हैं ।

आत्मा और शरीर अयुतसिद्ध अर्थात् नित्य परस्परयुक्त हैं न निरात्मक शरीर हो सकता है न नि शरीर आत्मा ही । विलियम

जेम्स \* ने फेक्टर के विचार इस प्रकार प्रकट किये हैं। “फेक्टर कहता है कि हम मत्र पृथ्वी के व्यक्ति, पृथ्वी के जीव की इन्द्रिया हैं। हम उसके विषय ग्रहणसमर्थ जीवन को उस समय तक बढ़ाते रहते हैं जब तक कि हमारा जीवन समाप्त नहीं होजाता। वह (पृथ्वी का जीव) हमारे विचारों को ठीक उसी समय जब वे उत्पन्न होते हैं ग्रहण करके उन्हें अपने विशाल विद्या-मण्डल में ले लेता है और लेकर उन्हे स्वीकृत तत्वों में सम्मिलित कर देता है। जब हम में से कोई मरता है तो यह मरना पृथ्वी की एक आख फूट जाने के सदृश है क्योंकि जितने विचार मरने वाले के द्वारा और प्राप्त होते अब प्राप्त नहीं हो सकते। परन्तु मरनेवालेसे सम्बन्धित स्मृति और विचार महान् पार्थिव जीवन में सदैव विद्यमान रहते हैं और जिस प्रकार जीवित पुरुष के विचार स्मृतिमें एकत्र होकर नये सम्बन्ध और विचार उत्पन्न करते रहते हैं उसी प्रकार वे भी उत्पन्न होते रहते हैं। जीव अमरत्व के सम्बन्ध में फेक्टर के यही विचार हैं”।

जर्मनी का अन्तिम दार्शनिक जो १९ वीं शताब्दी के अन्त में हुआ, दुख वादी था।  
गुडवर्ड वनहार्ट मान

इसके दर्शनिक विचार लोज और फेक्टर से मिलते जुलते हैं, इसको ईश्वर और जीव की सत्ता स्वीकृत है। वह कहता कि मूर्त-द्रव्य अणुशक्तियों की परम्परारूप है। शरीर की स्थिति स्वाभाविक और अचेतन है। सभी अवयवों के कुछ उद्देश्य हैं जिन

का स्पष्ट ज्ञान अज्ञानका नहीं है, सुखदुःखका मूल ज्ञान नहीं है? अज्ञानपूर्वकई इनका भी उद्भव है यहा तक कि किस नाडी से और मस्तिष्कके किस अंशके उत्तेजनसे क्या व्यापार होता है और कैसी चितवृत्ति होती है, यह मनुष्य स्वयं नहीं जानता। स्वभावतः ये व्यापार होते हैं पर स्वभाव अचेतन है। चेतना-शक्तिका कार्य केवल निषेध, परीक्षा, नियमन, परिमाण, तुलन, योजन, वर्गीकरण, व्याप्तिग्रह, अनुमान आदि है। वह अन्तमें कहता है कि शुद्ध और दुःखी ससारी जीवको ईश्वरके अभिमुख होकर मुक्तिका यत्न करने ही में वास्तविक ज्ञान्ति और सुख है नकि ससारका बखेडा बढाने में। तथापि जबतक ऐसी अवस्था नहीं आती तबतक दुखके भयसे कर्म नहीं छोडना चाहिये।

विलियम जेम्स William  
James

मनोविज्ञानका प्रसिद्ध विद्वान्।  
अनेक पुस्तको में इनके अनेक  
विचार मिलते हैं जिनका अति

सूक्ष्म विवरण इस प्रकार है। यह जीवके अमरत्व में विश्वास रखताथा कभी इस विषयको मुख्य समझताथा कभी गौण। “प्रत्येक मनुष्यस पृथक् परन्तु विशेष रूपमें निरन्तर उसके साथही, एक उससे अधिक बडी शक्ति रहती है जो उसमे और उसके आदर्शोंसे सहानुभूति रखती है”। ❀

“जेम्स सत्ताकी एक और नाप” में विश्वास रखता है

---

\* Varieties of Religious Experiences by W  
James



और वार २ अपने पुस्तकमें उसका कथन करता है। वह कहता है “चेतनाका विलक्षण विस्तार, बेसुध करने वाली श्लेष्मा फार्मकी तरहकी एक वस्तु विशेष (Anaesthesia) के प्रयोगमें होता है”।

एक दूसरे पुस्तक \* में मनुष्यके जीवन पर विचार करते हुए वह कहता है कि आत्मिक जीवन सर्वथा मस्तिष्क के आधीन नहीं है और यह कि “समस्त प्राकृतिक आनुभाविक जगत् समय का अप्रकट रूप है और वही अपरिमित विचारको जो मुख्यतया सत्य है, असदृश्य अशो में विभक्त करके परिमित चेतना का प्रवाह बहा देता है, उन्हींको हम अपना २ जीव कहते हैं” जेम्स अपने इसी विचारको अविक स्पष्ट करनेके लिये प्रसिद्ध कवि शेली (Shelley) का एक पद्य उद्धृत करता है जिसका भाव यह है “जीवन अनेक रंगिन शीशोके शिखरवत् है और नित्यताकी श्वेतज्योतिको मलिन करता है” † वह फिर आगे कहता है कि “जब अन्तमें मस्तिष्क का काम सर्वथा बन्द होजाता है अथवा (मनुष्य) मरजाता है, तब वह “परिमित चेतना प्रवाह” आज्ञानुवर्ती होकर इस प्राकृतिक जगत्से सर्वथा चला जाता है। परन्तु वह मुख्यसत्ता, जिसने चेतना प्रदान की थी, चेतना

\* James's Book on Human Immortality

† शेली के शब्द यह हैं -

“Life like a dome of many coloured glass  
stains the white radiance of eternity”

प्रवाहके प्राकृतिक जगत् मे रहने परमी (दूसरे) अधिक वास्त-  
पिकता रखने वाले जगत् में निर्दोष बाकी रहना है वह अबमी  
है और आगेभी रहेगा अवश्य हम उसके बाकी रहनेके टगोंसे  
अनभिज्ञ रहते हैं” ।

अपने एक ओर पुस्तक \* में वह अपना झुकाव, किसी  
प्रकारके एक अपौरुप जीवनमें विश्वास रखने की ओर प्रकट  
करता हुआ कहता है कि उससे हम वास्तविक जानकारी न  
रखते हुये भी अभिज्ञ होसकते हैं, इसी विचारको वह एक  
उदाहरण देकर स्पष्ट करता है “जिस प्रकार कुत्ते और विल्ली  
हमारे पुस्तकालयोंमें रहते हुये पुस्तकको देखते और हमारी बात  
चीत सुनते हुये भी उनसे अनभिज्ञ रहते हे इसी प्रकार हम  
ससारमें हैं ।”

आलिघर वेडेल होम्स  
Oliver Wendell Holmes

होम्सने अपने पुस्तक “विचार  
और आचारमें यन्त्रव्यापार” ।

नामकमें अपने एक विलक्षण अनु-  
भव और परीक्षणका उल्लेख किया है —“एक बार मैंने ‘ईयर’  
की पूरी मात्रा श्वास द्वारा इस विचारके साथ ऊपर चढ़ा ली कि  
चेतनाके लौटनेके साथ ही जो विचार मस्तिष्कमें हों उन्हें देख-

\* A Pluralistic Universe by W James p 309  
† Mechanism in thought and morals by O  
W Holmes

बद्ध किया जावे। मेरा मस्तिष्क विजयोत्सवसे, सम्बन्धित वीरता-पूर्ण सुरालेगानसे गुञ्जायमान होगया। अनन्तत्वका परदा उठगया था, इसलिये सत्र भेदखुलगया। (गानके) कुछ शब्दों मेरी बुद्धिको ऊचा करके दिव्य जीवोंकी बुद्धिके सदृश करदिया। फिर मैं अपनी असर्लौ हालतमे आगया। मुझे वे विचार यादये जो इसवीचमें उठे थे अतः शीघ्रता से डेस्कके पास जाकर उन्हें लिख लिया वे शब्द अबतक मेरे हृदयमे प्रकाशित होरहे हैं, और वे य थे — “वच्चे हस सकते हे, बुद्धिमान चिन्तन करेगे”। उस समय मेरा मस्तिष्क तारपीनकी तीव्रगन्ध से भरा हुआ सा था।

इं० एस्० पी० हेनन  
E S P Hayness

“जीवके अमरत्व सम्बन्धी विश्वास” नामक पुस्तकके “जीवन” पर विचार करते हुये लिखता है “प्राणियोंके जीवन

साधारण अग्निके सदृश हैं, एक पात्र सहित जिसमें कुछ कोयले हैं। उपमाके विवरणमें जाकर हम “जीवन” को गर्म और “चेतना” को ज्वाला कहते है। जब अग्निके प्रज्वलित होना प्रारम्भ होता हे तो हम उसकी गर्मी और ज्वाला दोनोंका बहुत थोडा विचार करते है, अग्निकी इस अवस्थाको हम बालकपनके अनुकूल पाते हैं, अब अग्निके तीव्र होनेपर हम ज्वाला देखते हैं जिसका तात्पर्य यह हे कि वायु

। अङ्गरेजी के शब्द यह हैं — “Children may smile the wise will ponder.”

कोयलेमें इतनी गर्म होगई हे कि अग्निको पकडनेलगती है । कतिपय विरोधी हेतुओं और घटनाओंसे कोयले एकत्र होकर दब गये, अग्नि बुझ गई और ज्वालाये भी समाप्त होगई, इस अवस्थाको हम अकालमृत्यु कहते हे, परन्तु इस प्रकारकी दुर्घटनाओंको छोडकर मावारण अवस्थामें अग्नि उस समय तक प्रज्वलित रहेगी जबतक कोयले बाकी रहेगे । जब कोयले समाप्त हेगे तो ज्वालाय भी समाप्त हो जायगी और अग्नि भी । हा कुछ गरम राख अवश्य बाकी रहेगी, ओर वह भां थोडी देरमें ठडी हो जायगी, इस उपमामें कोयला, वायु और गर्मा मात्र, ज्वालाओंके हेतु हों, यह आवश्यक नहीं, सम्भव हे कि किसी आर स्थानपर ज्वालाओंके प्रकट होनेके हेतु कुछ और भी हों, परन्तु उसके जाननेके साधन हमारे पास नहीं हे, यह घटना कि ज्वाला कोयले ओर गर्माके मेलहीसे रह सकती है आनुपद्धिक परिवर्तन (Concomitant Variations) का रूप है ।\*

डाक्टर टेगार्ट

Dr. M C Taggart

केम्ब्रिजका दार्शनिक आत्माके अमरत्वको स्वीकार करता है । उसने अमरत्वके विरोधियों को उत्तर देनेके लिये एक

पुस्तक लिखा है । पुस्तकमें आत्मा और शरीरपर विचार करते हुये लिखा है कि " यदि एक आदमी एक मकान में बन्द कर दिया जावे तो सिटकीके शीशों की पारदर्शिता, आवश्यक अवस्था

\* The Belief in Personal Immortality by E S P Haryness p 60 and 61

उसके आकाश प्रदर्शनकी होगी, परन्तु इससे यदि कोई यह परिणाम निकाले कि यदि वह मकानके बाहर होता तो आकाश न दिखाई देता क्योंकि देखनेके लिये खिडकियोंके शीशे नहीं ह, यह बुद्धिमत्ताका परिणाम न होगा " - इस पुस्तकमें जीवके अनादित्वका भी समर्थन करनेके लिये एक अध्याय रक्खा गया है, जिसमें उसने जीवके अनेक जन्म होने की बात कहते हुये स्वीकार किया है कि पूर्व जन्मोंकी स्मृति आवश्यक नहीं । अनेक जन्मोंके सम्बन्धमें पुस्तकरचयिताके शब्द इस प्रकार हैं—परिवर्तन, † प्रयास और मृत्युकी प्रत्यावृत्ति सीमा रहित हैं, अथवा यह हो कि यह क्रम स्वयं नष्ट होकर उस पूर्णतामें मिल जावे जो समय और परिवर्तन दोनोंको अतिक्रम करता है । इस प्रकारका अन्त सम्भव है कि आजाये परन्तु किसी अवस्था में भी वह समीप नहीं होसकता " ।

जी लोइस, डिकिन्सन  
G Lowes Dickinson

डिकिन्सनने एक पुस्तक "धर्म और † अमरता" नामका लिखकर जीवकी अमरताका समर्थन किया है । वह कहता है कि यह कहना, कि हम मृत्युके बाद वाकी नहीं रहते,

\* Some Dogmas of Religion by Dr. M. C. Taggart p 105

† Do " " p 138

‡ Religion and Immortality by G. L. Dickinson

स्वमनाभिमानमात्र है और साथ ही यह कहना कि मरनेके बाद हम बाकी रहते हैं या नहीं, इसका जानना असम्भव है, दुराग्रह अथवा मूर्खता है” पुस्तकमें बतलाया गया है कि कोई व्यक्ति इस एक जन्ममें अपने आदर्शको प्राप्त नहीं कर सकता और न अपनी शक्यताका अनुभव कर सकता है इसलिए जीवका अमरत्वप्रिदान अनिवार्य है ।

पादरी मेकाइल मेहर  
Father Michael Mehor

न मनोविज्ञान पर एक पुस्तक लिखा है । पुस्तकके प्रारम्भमें एक अध्याय जीवके अमरत्व विषय के लिए भी अर्पण किया है । इस अध्यायमें उन्होंने “लुकरेटियस” (Lucretius) और उसके शिष्यों पर यह अपवाद लगाया है कि मृत्युके बाद प्राणीका क्या अवस्था होगी, इस चिन्तासे बचनेके लिए उन्होंने मृत्युके बाद फलाफल प्राप्तिकी प्रत्येक पद्धतिसे, अपनेको पृथक् रक्खा है । पादरी साहिबका कथन है कि इस प्रकारकी किमी पद्धतिके न स्वीकार करनेका फल यह होगा कि मनुष्योमें सदाचारका विचार अव्यर्थसा हो जायगा । इस कथनके बाद पुस्तकमें जीवकी सतत सत्ता, उममें मादगी और आत्मतत्त्वका होना, प्रमाणित करते हुए, बलपूर्वक उमकी पृथक्ता प्रमाणितकी गई है । अध्यायके अन्तमें पादरी साहिबने यह भी कह डाला है कि जीवका ईश्वरने उत्पन्न किया

है और वही उसे नष्ट भी कर सकता है । पुस्तकके अन्तिम पृष्ठ पर यह भी बतलाया गया है कि पशुओंका जीवन प्राकृतिक शरीरसे भिन्न नहीं है अपितु शरीर पर ही निर्भर है और शरीरके नाश होनेके साथ ही उसका भी नाश हो जायगा \*

बर ट्रेण्ड रसल

Bertrand Russel

इसने "दर्शन उद्देश्य" नामक पुस्तक

में लिखा है कि यह प्रश्न कि हम

"आत्म सत्ता" से-जो विचार और

अनुभवसे पृथक् है, अभिन्न है, बड़ा कठिन है और निश्चित रीतिसे इस विषयमें कुछ कहना बुद्धिमत्ता न होगी । जब हम आत्म तत्त्वको जाननेके लिए यत्नवान् होते हैं तो सदैव हमारे मस्तिष्कमें कोई न कोई विचार उठते अथवा किसी न किसी अनुभवकी स्मृति जागृति हो जाती है परन्तु जिसे हम "मैं" कहते हैं उसका कुछ भी ज्ञान प्राप्त नहीं होता जिसके द्वारा विचार अथवा अनुभव होते हैं । सम्भवत आत्मज्ञान प्राप्त हो सकता है परन्तु निश्चित रीतिसे इस विषयमें कुछ कहना उचित नहीं है †

\* Psychology by Michael Mehol p 500

† Problems of Philosophy by B Russell  
p 78 and 80

## दूसरा परिच्छेद

यूरोपकी १९वीं शताब्दीका विज्ञान ( साइंस ) और  
आत्मा सम्बन्धी विचार ।

डॉक्टर के० डीफोर्ड  
W K Clifford

इसका मत है कि चेतना और उसके द्वारा  
जो परिवर्तन मस्तिष्कमें होते रहते हैं,  
उनके नियम नियत और परिमित है

और उनके अनुकूल परिणाम अवश्यम्भावी है । चेतना एक मिश्रित  
वस्तु अणुओंके सयोग से बना है जिसको हम “ बोधस्रोत ” कहते  
हैं, मस्तिष्क भी एक मिश्रित वस्तु है और वह भी अणुओंके सयोग  
का परिणाम है जिसको हम “ सन्देशतन्तुस्रोत ” कहते हैं ।  
व्यक्तिगतबोध सदैव व्यक्तिगत सन्देश तन्तुके साथ रहता है,  
अथवा यों कहिये कि “ बोधस्रोत ” सदैव “ सन्देशतन्तुस्रोत ”  
के साथ रहता है । यदि सन्देशतन्तु स्रोत सूखजाये तो क्या इसका  
यह फल न होगा कि बोधस्रोत भी सूखजाये ? और इस प्रकार सूख  
जाने पर फिर बोधस्रोत चेतनाको प्रकट न कर सकेगा \* ।

प्रोफेसर मेस्टरबर्ग Professor  
Musterberg

“मानसिक कार्य मस्तिष्कके कार्यों  
पर निर्भर है” इस वादकी स्था  
पनाके लिए मेस्टरबर्ग लिखता है

यदि बहुत रक्त प्रवाहसे मस्तिष्कके अवयव निकम्मे हो जायें तो

\* Prof Clifford's lectures and Essays Vol I  
p 247 249



उसका परिणाम यह होता है कि वह व्यक्ति अन्धा या बहरा हो जाता है । इसी प्रकार से मस्तिष्कके हो जानेसे वह बुद्धिभ्रष्ट ( पागल ) हो जाता है । यदि शिर पर भारी चोट लग जाये जिससे मनुष्य बेसुध हो जाये तो उसका जीवन ही समाप्त हो जाता है रासायनिक तत्वोंसे मस्तिष्कको प्रभावित कर देनेसे हमारी वृत्ति और भाव दोनों बदल जाते हैं । मनुष्यके मन और बुद्धिका पूर्ण विकास मस्तिष्ककी पूर्णताके साथ ही होता है । एक अज्ञानी पुरुषका मानसिक जीवन विकास रहित मस्तिष्कसे सम्बन्धित होता है \* । एक दूसरे स्थान लिखा है कि वैज्ञानिक जो मस्तिष्कके व्यापारवादसे जीवके अमरत्व सिद्ध होनेकी आशामें उन घटनाओंका अवलम्ब दृढ़ते हैं जो शरीरशास्त्रसे निरूपित नहीं हो सकती उसी भूमि पर हैं जिस पर ऐसे ज्योतिर्विद् ठहरे हुए हैं जो अपने दूरदर्शक यन्त्रोंसे ब्रह्माण्डमें ऐसी जगह खोजना चाहते हैं जहा आकाश न हो । वही शून्यस्थान ईश्वर और शरीररहित अमर जीवोंके लिए हो सकता है †

अपने एक पुस्तकमें रोमैन्सने लिखा है रोमैन्स (Romanes) कि “एडीसनके लेम्पमें प्रकाशको, जो दीपकसे निकल जाता है सामान्यत कह सकते हैं कि एक

\* *Psychology & Physiology* by Prof. Münsterberg p 41

†

Do

p 91

‡ Romanes-Mind, motion & Monism p 29&30

सेकिण्डमें कतिपय कम्पनोंका जो कार्वनमें उठते हैं अथवा उसके शीतोष्ण का परिणाम है क्योंकि कम्पनोंका इतना मान कार्वनमें नहीं हो सकता सिवाय इसके कि उसका शीतोष्ण मापक यत्र इतने दरजेका बनाया जाने जितनेसे हमारे नेत्रों तक प्रकाश पहुचता है । इसी उदाहरणसे मस्तिष्क अथवा मनकी क्रियाओंसे एक पिचार माला उत्पन्न होती है । इच्छाको उदाहरणमें आए प्रकाशकी जगह समझना चाहिये जो मनद्वारा मस्तिष्कमें उत्पन्न होती है, ठीक उसी प्रकार जैसे प्रकाश शीतोष्ण द्वारा कार्वनसे उत्पन्न होता है । और जिस प्रकार प्रकाश फोटोग्राफीके कार्योंका हेतु होता है उसी प्रकार इच्छा शारीरिक क्रियाओंका हेतु होती है । जिस प्रकार एक विशेष प्रकारकी प्राकृतिक गति जो कार्वन में उत्पन्न होकर फोटोग्राफीका कारण बनती है उसी प्रकार एक विशेष प्रकारकी प्राकृतिक गति जो शारीरिक क्रियाओं का हेतु होती है, बिना इच्छाके उत्पन्न नहीं हो सकती । इसका परिणाम यह है कि इच्छा यदि एक ओर मस्तिष्क में एक विशेष प्रकार गति उत्पन्न करती है तो दूसरी ओर उसी गतिके द्वारा शारीरिक क्रियाओंका भी हेतु होती है । रोमेन्सके मतमें इच्छा ही प्रत्येक कार्थ्यका मूल कारण है और इसी आधारपर उसका मत है कि “ मनोवेदानिकतत्व ” ही प्रत्येक घटनाका निर्णायक है । वह यह भी कहता है मन “ गतिमान् प्रकृति ” से भिन्न और कुछ नहीं है ।

हर्बर्ट स्पेंसर  
Herbert Spencer

प्रसिद्ध अज्ञेयवादी, आत्मा और परमात्मा  
यहां तक कि विज्ञान (साइन्स) के मूल  
कारण को भी मनुष्यके लिये अज्ञेय  
बतलाता है। उसका कथन है कि रूप परिवर्णामाद जिन प्रकार  
प्राकृतिक शक्तियोंमें काम करता है उसी प्रकार मानसिक शक्तियों  
में भी। रूपपरिवर्णामाद किस प्रकार व्यग्रहण होता है और  
किस प्रकार स्थिति शक्तिया गति, ऊर्णता, अथवा प्रकाश चेतन  
का रूप धारण कर लेती हैं और किस प्रकार आकाशस्थ कम्पनों  
के लिए यह सम्भव है कि बोध उत्पन्न करे जिसे हम ध्वनि  
अथवा शब्द कहते हैं, अथवा किस प्रकार रासायनिक परिवर्तनों  
से शक्तिया मस्तिष्कमें प्रकट होकर भाव उत्पन्न करता है, ये  
सब गुप्त रहस्य हैं जिनका पता लगाना असम्भव है, अवश्य  
प्राकृतिक शक्तियोंके रूपान्तर परिवर्णामकी अपेक्षा में यह गहनभेद  
नहीं है \*

जोजिफ मेकब  
J Mecabe

मेकबने अपने एक पुस्तकमें लिखा है †  
कि गतिशक्तिके आयुवागारमें मस्तिष्ककी  
त्वचामें कमसे कम ६०० मिलियन ‡ खरब  
(Billion) परमाणुओंके होनेका अनुमान किया जाता है।

\* First Principles (2nd Edition) by H Spencer  
p 217

† Evolution of mind by J Mecabe p 15 & 16

‡ एक मिलियन दस लाखका होता है।

परमाणुओंसे अणु अप्रकट त्रिविधसे बनते हैं और अणुओंसे इसी प्रकार गुप्त त्रिविधसे कोष (घटक) बनते हैं। और इन कोषोंसे शरीरका ढांचा ऐसी अद्भुत रीतिसे बनता है कि यह निर्माण व्यवस्था हमको आश्चर्य के अथाह समुद्रमें डाल देती है इस शरीरमन्दिरके निर्माण अर्थात् छोटे बड़े अणुओंके मिलानके लिए एक तरल पदार्थ प्रयुक्त हुआ है जिसके एक कणमें एक सहस्र टनकी योग्यता है, और उसमें उतनी गति शक्ति काममें आई है जो १० लाख घोड़ोंकी शक्ति रखनेवाले बलगृहसे ४० मिलियन\* वर्षोंमें उत्पन्न होसकती है। परन्तु और तो यह महान् रहस्यपूर्ण कार्य, और यह हृदय हरिणी शक्यता, दूसरी ओर हम अभी तक यह भी नहीं जान सके हैं कि मस्तिष्क क्या कर सकता है और क्या नहीं। परन्तु 'टिंडल' (Tindall) वार २ कहा करता था कि "यह कहना कि हम मस्तिष्कसे मन या चित्तका ज्ञान नहीं प्राप्त कर सकते, स्वमताभिमानमान है"।

अस्तु जब तक हम मस्तिष्ककी रम क्रिया और ढांचेका कुछ अच्छा ज्ञान न प्राप्त कर लेंगे हमको दोनों ओरके अभिमान पूर्ण मतोंसे पृथक् रहना चाहिए। सम्प्रति मस्तिष्क एक ऐसी तम पूर्ण गुफा है कि उसमें व्यग्रच्छेदकों और शरीरविद्याके पण्डितोंके दीपक, मस्तिष्कका गुप्त समस्याओंको सुलझानेकी जगह और उलझन बढ़ा रहे हैं।

\* वैज्ञानिक सप्ताहके गणितमें अरब धोर खरब छोटेसे छोटे अणु समझे जाते हैं।

मस्तिष्कके लिए यह कहना कि वह क्या २ विशेष कार्य कर सकता है और क्या नहीं उस समय तक सर्वथा अयुक्त होगा, जब तक हम उसकी निर्माण व्यवस्थाको इतना थोड़ा जानते रहेगे जितना कि इस समय जानते हैं। हम मस्तिष्क और चित्त के कार्योंके अर्थवैपरीत्यका ही, उनको भिन्न २ समझकर, विवरण नहीं दे सकते हैं कि एक मानात्मक और दूसरा गुणात्मक है। यदि चित्त गुणात्मक ही हो तो भी गुणात्मक वस्तुओंके वहुतसे कार्य अन्तमे मानात्मक वस्तुओंका रूप ग्रहण करते हैं, अथवा कमसे कम हल करनेके लिए यह प्रश्न खुला हुआ है। ऐसी अवस्थामें ( न जानते हुए भी ) उनकी भिन्नताका विवरण पौराणिक कल्पनाओंमें बढ कर न होगा, जो प्रायः अप्रतिष्ठित होती है।

जान टिण्डल (John Tyndall)

१८२०- १८९३ ई०

चेतना व्यापार पर विचार करते

हुए टिण्डलका कथन \* है कि

वह स्रोत कोई अलौकिक सत्ता

नहीं है, किन्तु एक अर्धेन्द्रियिक शक्ति है, अर्थात् टिण्डलके मतानुसार समस्त शक्ति जो वनस्पति अथवा प्राणिसंसारमें है उस सबका केन्द्र मूर्थ है • मनुष्य अथवा पौदोंमें कोई उत्पादक शक्ति (जीव) नहीं है। समस्त शक्ति जो मनुष्य और पशुओंके अवयवोंमें पाई जाती या उनसे प्राप्त की जाती है अथवा

\* Lectures & Essays by John Tyndall p 94to96

वह शक्ति जो काष्ठ अथवा कोइलेके जलानेसे प्राप्त होती है, उसके उत्पन्न होनेका वास्तविक साधन सूर्य ही है। कुछेक अश तक सूर्यके ठण्डा होनेका विवरण देते हुए टिण्डल सौर्य शक्तिका विवरण इस प्रकार देता है, कि प्रकाश और गर्मीकी शक्ति अपने को इस रूपमें प्रस्तुत करती हैं कि उस नवीन शक्ति को यान्त्रिकशक्ति से सर्वथा भिन्न वस्तु कहा जा सकता है परन्तु ये दोनो शक्ति स्वतन्त्र हैं एक दूसरेसे नहीं प्राप्तकी जातीं। साधारण काष्ठका "शोतोष्ण" जलती हुई अग्नि तक पहुँचाया जा सकता है। एक चतुर लुहार लोहेको पीटकर उसमें अग्निकी चमक पैदा करदेता है, इस प्रकार वह अपने स्थूल यन्त्र हथोड़ेकी से प्रकाश और गर्मी दोनों पैदा करदेता है। यह साधन यदि उन्नत अवस्थामें पहुँचाया जाये तो उससे सूर्यका प्रकाश और गर्मी उत्पन्न होसकती है। इस प्रकार जब प्रकाश और गर्मी जड़ प्रकृतिके माध्यम से उत्पन्न होसकते हैं, तो इस प्रकार उत्पन्न हुए प्रकाश और गर्मीसे जीवनशक्ति भी उत्पन्न होसकती है, जिसका आधार, मानना पड़ेगा, कि यान्त्रिक कार्य ही हैं सूक्ष्म रासायनिक कार्यसे सूर्यके द्वाराही पौधोंकी उत्पत्ति होती है। मनुष्य और पशुओंके जीवनोत्पत्तिके लिये जो सूक्ष्म रासायनिक कार्य होते हैं वे कुछ गूढ है।

हम वनस्पति खाते है और आक्सिजनको श्वास द्वारा अपने भीतर भेजते है। हमारे शरीरोंमें आक्सिजनके प्रवेशसे, जिसे

सूर्य ही ने कार्बन और हाइड्रोजनसे पृथक् किया था, वह गर्मी पैदा होती है जिसे "जीवनोष्णता" कहते हैं और जिससे प्राणियोंके आकार विकसित होते हैं । आणविक शक्ति भिन्न २ आकारोंको बनाती है । यह शक्तिभी सूर्य ही से आती है । कार्बन और अक्सिजनको पृथक् करते हुये यह शक्ति कुछ इस प्रकार की होजाती है कि एक सूरतमें गोभीका पौधा पैदा करदेती है, तो दूसरीमें वाझका पेड़ । इसके विपरीत कार्बन और आक्सीजनके पुन सद्घातकी कार्यप्रणालीसे वही शक्ति एक मूरतमें भेड़का और दूसरीमें मनुष्यके शरीरका आकार बना देती है । पशुऔर मनुष्य शरीरके निर्माणमें जो प्रकृति व्यय होती है वह जड़ है । इन शरीरोंका कोई ऐसा अंश नहीं है जो प्रारम्भमें चट्टानों, जल और वायुसे न लिया गया हो । इन्हीं वस्तुओंमें भिन्न २ परिवर्तन होकर शरीरके समस्त चेतन और अचेतन भाग बन जाते हैं । इस प्रकार उसके मतमें जीवात्माकी कोई स्वतन्त्र सत्ता नहीं है । परन्तु यह अन्तमें उसे स्वीकार करना पडा कि इस बातको उदारतासे स्वीकार करलेना चाहिये कि इस समय तक रसायनवेत्ता कोई ऐसा परीक्षण नहीं कर सकते हैं कि जिस से जीवन शक्तिकी उत्पत्ति प्रमाणित होती हो ।

थॉमस हेनरी हक्सले  
Thomas Henry Huxley

हक्सलेने अपने जगत्प्रसिद्ध व्याख्यान "जीवनके प्राकृतिक आधार" में जो उसने १८६८ ई०में दिया

या 'कल्लरस, की बनावट पर विचार करते हुए लिखा है कि "समस्त प्रकारके कल्लरसोंमें, जो अब तक जाचे गए हैं, चार मूल तत्व कार्बन, हाईड्रोजन, आक्सिजन और नाइट्रोजन पाए जाते हैं उनका सम्मेलन अत्यन्त गूढ है। इसी कारण इस सयोगके सम्बन्धमें यह निश्चित नहीं हो सका है कि किस २ मात्रामें कौन वस्तु इसमें सम्मिलित है। इसी सयोगको "प्रोथीन" नाम भी दिया गया है। परन्तु ठीक रीतिसे हम नहीं जानते कि प्रोथीन किन २ वस्तुओंके सयोगसे किस प्रकार बना है। कल्लरस यद्यपि वनस्पति और प्राणियोंके शरीर दोनोंमें पाया जाता है, परन्तु दोनोंमें एक विलक्षण अन्तर देखा जाता है कि वनस्पति तो कल्लरस खनिज वस्तुओंके मिश्रित रूपोंसे स्वयं बना लेती है, परन्तु प्राणियोंमें यह योग्यता नहीं है। वे कल्लरसके लिए वनस्पतियों पर निर्भर रहते हैं। दोनोंमें यह अन्तर क्यों है, यहभी अभी तक अज्ञात है। उमने फिर लिखा है कि उपर्युक्त चारों मूल भूत निर्जीव हैं। इनमें जव कार्बन और आक्सिजन विशेष मात्रा और विशेष अपस्थानों मिलते हैं, तो कार्बोनिक एसिड उत्पन्न करते हैं। आक्सिजन और हाईड्रोजन से जल बनता है, और नाइट्रोजन और कुछ अन्य \* मूल

\* सारे ध्यायानमें इस अथ मूलभूतका पता हक्सलेने नहीं दिया, यिना इस मूलभूतके बतलाये, कल्लरसके लिये ही, यह नहीं कल्पना की जा सकती, कि उसके समस्त मूलभूतोंको हक्सले जानता था, चेतनाका ज्ञान तो दूरकी बात थी।



भूत जब मिलते हैं तो नाइट्रोजिनस साल्ट" पैदा करते हैं। ये तीनों मिश्रित वस्तुतत्त्व किसा विशेष रीतिसे मिलते हैं ता अपनेसे भी अधिक दुर्बोध वस्तु कलल रसको पैदा करते हैं और डमी रससे जीवनके दृश्य प्रकट होते हैं। वह इसी व्याख्यानके एक दूसरे भागमें कहता है यदि कार्बोनिक एसिड, जल और नाइट्रोजिनस साल्टको पृथक् करके उनके स्थानमें उस कललरसको सममात्रामें ले लें, जो प्रथमसे वर्तमान कलल रस के प्रभावसे प्रभावित हो, तो क्या स्थितिमें कुछ भेद † पड जायगा? ‡

हमने एक ओर पुस्तक "पशुओके वर्गीकरण" नामकी भूमिकामें लिखा है § "न पाशविक जगत् मे ऐसा कोई अन्य वर्ग है जो अविक प्रशसनीय रीतिसे इस उत्तमतया स्थापित वादको कि "जीवन शरीर रचनाका हेतु है परिणाम नहीं" ¶

\* वह विशेष रीति भी हक्सलेको अन्त तक नहीं मालूम हुई।

† अत्रय पड जायगा, यदि अन्तर न पडेगा तो प्रथमसे वर्तमान कलल रसके प्रभावसे प्रभावित (under the influence of pre-existing living protoplasm) के अर्थ ही नया हुए।

‡ Lectures and Essays by T H Huxley p 47 53

§ Classification of animals by T H Huxley p 10

¶ अगरेजों का वाक्य इस प्रकार है "Life is the cause and not the consequence of organisation,"

और जिसे जान हटाने बहुधा समर्थन क्रिया है, स्पष्ट करता हो, क्योंकि इन तुच्छ कोटिके जन्तुओंमें शरीर रचनाके नाम योग नाममात्रकी भी कोई बात नवीन आप्रिष्कृत यन्त्रोंकी सहायता पूर्वक खुदवीनोंके द्वारा देखनेसेभी प्रकट नहीं हुई है यह आकार आर इन्द्रियशून्य जन्तु है, जिनके शरीरके अवयव भी परिमित रूपमें नहीं विभक्त हैं, तोभी उनमें आवश्यक लक्षण और गुण चेतनाके पाये जाते हैं” ।

## डार्विन के सिद्धान्त ।

अपने ग्रहण सिद्धान्तके आधारपर डार्विनने निम्न बातें निर्धारित की हैं -

( १ ) एक ही योनिके जीवोंकी अन्त प्रकृतियोंमें भी कुछ न कुछ व्यक्तिगत विभिन्नता होती है और “स्थिति सामञ्जस्य” के नियमानुसार उनमें भी ठीक उसी प्रकार फेरफार होजाता है जिस प्रकार शरीरके अवयवों में ।

( २ ) इस परिवर्तनमें जो विशेषताये ( स्वभाव परिवर्तनके कारण ) उत्पन्न होजाती है, वे आगे होने वाली मन्ततिको भी अशत प्राप्त होती हैं और इस प्रकार वंशपरम्पराक्रममें उत्तरोत्तर अधिक प्रवर्द्धित रूप प्राप्त करती जाती हैं ।

( ३ ) ग्रहण धर्मके अनुसार मनोवृत्तिकी जो २ विशेषतायें सभसे अधिक उपयोगी होती है, वे रक्षित रहती हैं जो स्थितिके

अनुकूल न होनेके कारण उपयोगमें नहीं आती, नष्ट होजाती हैं।

( ४ ) इस रीतिसे मनोवृत्तिकी जो अनेक विभिन्नतायें उत्पन्न होजाती हैं उनसे अनेक पीढियोंके पीछे उसी प्रकार नई २ अन्त. प्रवृत्तियोंकी सृष्टि होती है, जिस प्रकार अवयवोंके भेदसे नये आकारके जीवोंकी। प्रवृत्ति दो प्रकार की होती है ( १ ) मूल ( २ ) उत्तर।

मूल प्रवृत्तिया वे हैं जो अचेतनक्षोभके रूपमें मनोरस में जीवकी आदिम अवस्था ही से रहती है। विशेषकर आत्मरक्षा वशरक्षा ( प्रसव और शिशुपालन ) की प्रवृत्ति। सजीव द्रव्य की ये दोनों प्रवृत्तिया क्षुधा और प्रीति ( समागम की वासना ) सर्वथा अज्ञानकी दशामें उत्पन्न होती हैं, बुद्धिका इनसे कोई सम्बन्ध नहीं रहता। उत्तर प्रवृत्तियोंका क्रम और है, आरम्भमें तो ये बुद्धिके उपयोग द्वारा विचार और सङ्कल्प द्वारा ज्ञानकृत उद्दिष्टकर्म द्वारा उत्पन्न हुईं, पर पीछे धीरे २ वे इतनी मजगई कि अज्ञानकी दशामें भी प्रकट होने लगीं, यहा तक कि परम्पराके विधानसे वे आगेकी पीढियोंमें स्वभावसिद्ध सी होगईं।

उन्नतजीवोंकी अज्ञानकृत क्रियायें जो शरीरधर्म कहलाती हैं ( पलकमारना आदि ) पूर्वज जीवोंमें ज्ञानकृत थीं, पर पीछे स्वभाव सिद्ध प्रवृत्तियोंमें दाखिल होगईं।

### हेकलका मत

शरीर और जाँवन दोनोंका प्राकृतिक आधार वल्लरस है।

यह एक चिपचिपा और कुछ दानेदार पदार्थ है। समस्त प्राणियोंके सूक्ष्म घटक इसीके होते हैं। यह चार मूल द्रव्योंका मिश्रण है -

( १ ) नाइट्रोजन, ( २ ) आक्सिजन, ( ३ ) हाइड्रोजन, ( ४ ) कार्बन। इनके मित्रा जल आर तृणका भी इसमें मेल होता है।

प्राणियोंके समस्त अवयव त्वचा, मांस, हड्डी, बाल, सींघ, नारून, दात, मासपेशी और वमनिया इत्यादि, इसी कलसरस से बनी हैं। प्राणियोंके जीवनके आधारभूत द्रव्यको मनोरस कहते हैं। यह कलसरस निर्मित अवयवोंका समुदाय मात्र है। "रासायनिक विश्लेषणसे इसके दो भाग होते हैं, जिनसे वह बना है ( १ ) अण्डसार रस, ( २ ) अङ्गारक। अण्डसाररस भी एक गाढा चिपचिपा पदार्थ है, जो अण्डोंकी जर्दी और जीवोंके रक्त आदिमें रहता है, और आक्सिजन कार्बन, नाइट्रोजन, और हाइड्रोजन और कुछ गन्धकके मेलसे बना होता है। समस्त चेतन व्यापारोंका मूल यही मनोरस है।

प्राणियोंका शरीर  
निर्माण

सबसे पहले पुरुष और स्त्री घटक ( वीर्य और रजके अणु ) अपने केन्द्रों सहित मिलकर एक हो जाते हैं। गर्भाशयके भीतर बहुतसे क्षुद्र कीटाणु गर्भाणु ( स्त्री घटक ) को घेरते हैं, पर केवल एक ही उसके भीतर केन्द्र तक घुसता है। घुसने पर दोनोंके केन्द्र एक अद्भुत शक्ति द्वारा, जिसे घ्राणसे मिलती जुलती एक प्रकारकी

रासायनिक प्रकृति समझना चाहिए, एक दूसरेकी ओर वेगसे आकर्षित होकर मिल जाते हैं। इस प्रकार पुरुष और स्त्राके सम्बेदनात्मक अनुभव द्वारा, जो एक प्रकारके रासायनिक प्रेमार्कषणके अनुसार होता है, एक नवीन “अङ्कुरघटक” उत्पन्न हो जाता है जिससे माता पिता दोनोंके गुणोका समावेश होता है।

इस अङ्कुर ( मूल ) घटके उत्तरोत्तर विभाग द्वारा बीज कलाओकी रचना, द्विकल घटकी उत्पत्ति तथा और २ अङ्गोंका विधान होता है। और इस प्रकार भ्रणपिड क्रमशः बढ़ते २ बालकके रूपमें पहुँच जाता है।

बालक गर्भान्तर्गत पूर्ण अवयवोंको प्राप्त कर लेने पर भी चेतना रहित ही रहता है। बल्कि उत्पन्न होनेके बाद जब तक बालक बोलने नहीं लगता उस समय तक भी उसमें चेतना नहीं होती। “प्रेइर” (Pleural) के मतानुसार चेतनाका विकास उसमें उस समय होता है, जब वह बोलने लगता है।

जोवनके आरम्भमें प्रत्येक प्राणी एक अत्यन्त चेतनाका विकासक्रम

सूक्ष्म घटके रूपमें होता है। फिर दा ( पुरुष स्त्री ) घटकोंके मेलसे अङ्कुर घटकी उत्पत्ति होता है। ( जैसा ऊपर कहा जा चुका है ) दोनों बीजघटकोंमें से प्रत्येकमें एक घटकात्मा होती है, अर्थात् दोनोंमें एक विशेष रूप का सम्बेदना और गति होती है।

गर्भके विधानके समय दोनों घटकोंके कलल रस और बीज

( केन्द्र ) हा मिलकर एक नहीं हो जाते, बल्कि उनकी घटका-  
त्मायें भी परस्पर मिल जाती हैं, अर्थात् दोनोंमें जो निहित या  
अव्यक्त गतिशक्तिया होती हैं, वे भी एक जीवन शक्तिकी यो-  
जनाके लिए मिलकर एक हो जाती हैं। अङ्कुरघटकी वह  
नवयोजित शक्तिही वाजात्मा है।

अतः प्रत्येक मनुष्यके शारीरिक और मानसिक गुण माता  
पितासे ही प्राप्त होते हैं। अशकमानुसार माताके गुणोंका कुछ  
अंश गर्भाण्ड द्वारा और पिताके गुणोंका कुछ अंश क्षुद्र कीटाणु  
द्वारा प्राप्त होता है।

सम्पूर्ण मनोव्यापार कल्लरममे होनेवाले परिवर्तनोंके अनु-  
सार होते हैं। कल्लरसके उस अंशका नाम, जो मनो व्यापारोका  
आधार स्वरूप प्रतीत होता है, मनोरस है, जैसा ऊपर कहा गया  
है। उस ( मनोरस ) की कोई स्वतन्त्र सत्ता नहीं है। आत्मा या  
मनको हम जीवनतत्त्वमें हुए अन्तर्व्यापारोकी समष्टि मात्र समझते  
हैं। उसी समष्टिको मनोरस कहते हैं। आत्मा अथवा मनोरसकी  
क्रियायें शरीरके द्रव्य वैकृत्य धर्ममें सम्बद्ध हैं।

जीवात्मा का कार्य, मनोरसकी कुछेक रासायनिक योजना  
और कुछेक भौतिक क्रिया हुये बिना नहीं होसकता।

सम्बन्ध

समस्त जीव सम्बन्धनप्राही हैं और अपने चारों  
और स्थित पदार्थोंका प्रभाव ग्रहण करते हैं  
और शरीरकी स्थितिके कुछ परिवर्तनो द्वारा उन पदार्थोंपर भी  
प्रभाव डालते हैं।

प्रकाश, ताप, आकर्षण, विद्युदाकर्षण, रासायनिक क्रियाएँ और भौतिक व्यापार सब के सब सम्बेदनात्मक मनोरसमें क्षोभ या उत्तेजना उत्पन्न करते हैं। मनोरसके सम्बेदन की क्रमशः ५ अवस्थायें हैं —

( १ ) जीवन विधानकी प्रारम्भिक अवस्थामें समस्त मनोरस सम्बेदनग्राही होता है और बाहर स्थित पदार्थोंसे उत्तेजना ग्रहण करके कार्य करता है। क्षुद्रकोटिके जीव और पौधे इसी अवस्था में रहते हैं।

( २ ) दूसरी अवस्थामें शरीरपर विषय विवेक रहित इन्द्रियों के पूर्व रूप कलसरसके सुतडो और इन्द्रियोंके रूपमें प्रकट होते हैं। ये चक्षु और स्पर्शेन्द्रियके पूर्व रूप होते हैं जो उन्नत अणुजीव और क्षुद्र जन्तुओं और पौधों में पाये जाते हैं।

( ३ ) इन्होंने मूल विधानोंसे विभक्त होकर इन्द्रिया उत्पन्न होती हैं।

( ४ ) चौथी अवस्थामें समस्त सम्बेदना विधानों ( इन्द्रिय व्यापारों ) का एक स्थान पर समाहार होता है। इस समाहारसे अचेतन अन्तःसंस्कार उत्पन्न अर्थात् इन्द्रिय सम्बेदनके स्वरूप अङ्कित होते हैं।

( ५ ) अङ्कित इन्द्रियसम्बेदनाका प्रतिबिम्ब सम्बेदनासूत्र जालके केन्द्र स्थलमें पडता है, जिससे अन्तःसाक्ष्य या स्वान्तर्बृत्ति बोध उत्पन्न होता है, जो मनुष्यों और उच्च कोटिके अणुओंमें पाया जाता है।

गति समस्त जीवोंमें एक "स्वत प्रवृत्त गति" होती है ।

सजीव मनोरसमें कुछ ऐसे आन्तरिक कारण होते हैं, जिनसे उसके अणु अपना स्थान बदलते हैं । ये कारण अपनी सत्ता मनोरसके रासायनिक संयोग ही में रखते हैं । मनोरसकी स्वत प्रवृत्त गतियोंका कुछ तो ज्ञान परीक्षणोंसे हुआ है, और कुछ उनके कार्योंको देखकर समझी गई है ।

ये 'स्वत प्रवृत्त गति' अवस्थाओंमें पाई जाती है ।

( १ ) क्षुद्र जीवोंकी प्रारम्भिक अवस्थामें वह गति अङ्ग-वृद्धि की अवस्थामें पाई जाती है ।

इस गतिको हम परीक्षणोंद्वारा जान नहीं सकते, किन्तु उसके फल अङ्गवृद्धिको देखकर केवल उसका अनुमान कर सकते हैं ।

( २ ) बहुतसे उद्भिदाकार सूक्ष्म जन्तु आगेकी ओर एक लंबा पदार्थ निकाल कर शरीर ठेलते हुए रंगते या तैरते हैं ।

( ३ ) बहुतसे क्षुद्र मसुद्रीय अणु जीव कभी घटस्थ वायुको निकालकर और कभी तरलाकर्षण शक्तिके द्वारा अपने गुरुत्वमें अन्तर डालकर पानीमें नीचे जाते या ऊपर उठते हैं ।

( ४ ) बहुतसे पौधे, जैसे लज्जालु (छुईमुई), अपने शरीरके बनावटमें फेरफार डालकर पत्तियों तथा और अवयवोंको हिलाते हैं ।

( ५ ) आकुञ्चनगति सजीव पदार्थोंके बाहरी अवयवोंकी स्थिति में जो अन्तर पड़ता है, वह शरीरस्थ द्रव्योंके आकुञ्चन और प्रसारण द्वारा । यह आकुञ्चनात्मक गति चार प्रकारकी देखी जाती है —



(क) जलमे रहने वाले अस्थिराकृति अणुजीवोंकी सी गति।

(ख) घटके भीतर कल्लरसकी वैसीही गति।

(ग) रोई या सुतडे वाले अणुजीवों, शुक्रकीटाणुओं की कुटिल गति।

(घ) मास पेशियोंके सञ्चालनकी गति जो अधिकतर प्राणियों में देखी जाती है —

प्रतिक्रिया: जीवन, सम्बेदन और गति (जिनका ऊपर वर्णन हुआ है) से पैदा होजाता है। सम्बेदन आर गतिके सयोगसे जो मूल या आदिम मनोव्यापार उत्पन्न होता है उसे प्रतिक्रिया कहते हैं।

प्रतिक्रियाकी ७ अवस्थायें देखी जाती हैं —

(१) क्षुद्र अणुजीवोंमें बाह्यजगत्की उत्तेजना (ताप, प्रकाश, विद्युत आदि) से केवल वह गति उत्पन्न होती है, जिसे अङ्गवृद्धि और पोषण कहते हैं —

(२) डोलने फिरने वाले अणुजीवोंमें बाहरकी उत्तेजना शरीरतलके प्रत्येक स्थान पर गति पैदा करती है, जिससे आकृति बदलती रहती है।

(३) उन्नत कोटिके अणुजीवोंमें दो अत्यन्त सादे अवयव, एक स्पर्शान्द्रिय, दूसरी गतिभी इन्द्रिय देखी जाती हैं। ये दोनों इन्द्रिय कल्लरसके बाहर निकले हुये अङ्कुरमात्र हैं।

स्पर्शेन्द्रिय पर पडी हुई उत्तेजना घटकस्थ मनोरस द्वारा गतिकी इन्द्रिय तक पहुँचती है और उसे आकुञ्चित करती है ।

(४) मृगे आदि अनेक घटक जीवोंका प्रत्येक सम्बेदन सूत्रात्मक आर पेशीतन्तुयुक्त पटक, प्रतिक्रियाका एक २ कारण है । इसके ऊपर एक मर्मस्थल और भीतर एक गत्यात्मक पेशी तन्तु है । मर्मस्थल छूतेही पेशीतन्तु सिकुड जाती है ।

(५) समुद्रमें तैरने वाले कीटोंमें बाहर सम्बेदनाघटक और चमटेके नीतर पेशीपटक होते हैं । इनके बीचमें मिलाने वाला एक मनोरस निर्मित सूत्र है, जो एक घटकसे दूसरे तक उत्तेजना पहुँचाता है ।

(६) रीढ़ वाले जन्तुओंमें दो २ के स्थान तीन २ घटक मिलते हैं । तीसरा स्वतन्त्र घटक सम्बन्धकारक सूत्रके स्थानमें है, उसे मनोपटक या सम्बेदन ग्रन्थिघटक कहते हैं । इसीके साथ अचेतना अन्त स्कार उस घटक ही में पैदा होते हैं । उत्तेजना सम्बेदनग्राही घटकसे मध्यस्थ मनो घटक पेशीघटक में पहुँचती है, जहासे क्रियोत्पटक पेशीघटकमें पहुँचकर गति की प्रेरणा करती है ।

(७) रीढ़वाले जन्तुओंमें तीनके स्थानमें चतुर्घटकात्मक कारण पाया जाता है । सम्बेदनघटक और क्रियोत्पादक मिलते हैं । बाहरी उत्तेजना पहले सम्बेदनग्राही मनोपटक फिर सङ्कल्पात्मक घटक और फिर अन्तमें आकुञ्चनशील पेशीघटकमें जाकर

गति उत्पन्न करती है। ऐसे अनेक चतुर्घटात्मक करण और नये २ मनोघटकोंके सयोगसे जटिल चेतन अन्त करण पैदा होता है।

प्रतिक्रियाके उपर्युक्त विवरणोंसे स्पष्ट होगया कि वही आदिम मनोव्यापार है। प्रतिक्रियामे चेतनाका अभाव होता है। उत्तेजना पट्टचनेसे ( वारूदके सदृश ) गति उत्पन्न होजाती है। चेतना केवल मनुष्य और उन्नत जावोंमें मानी जासकती है, उद्भिदों और क्षुद्र जीवोंमें नहीं। उद्भिदों और क्षुद्र जीवोंमें उत्तेजना पाकर जो गति उत्पन्न होती है, वह प्रतिक्रियामात्र है, अर्थात् सङ्कल्पित अथवा अन्त करणकी प्रेरित क्रिया नहीं है।

इन्द्रियोकी क्रियासे प्राप्त बाह्य विषयका जो अन्त सस्कार प्रतिरूप भीतर अङ्कित होता है, उसे अन्त सस्कार या भावना कहते हैं। अन्त सस्कार चार रूपमें दखा जाता है.—

( १ ) घटक गत अ त सस्कार क्षुद्र एक घटक अणु जीवोंमें अन्त सस्कार समस्त मनोरसका सामान्य गुण होता है।

एक प्रकारके अत्यन्त सूक्ष्म गोल सामुद्रिक अणु जीव होते हैं जिनके ऊपर आवरणके रूपमे एक पतली चित्र विचित्र खोपड़ी होती है। इस खोपड़ीकी चित्रकारी सबमें एकसी नहीं होती भिन्न २ होती है। खोपड़ीकी रचना और चित्रकारीके विचारसे इस जीवके हजारों उपभेद दिखाई पडते हैं किसी एक विशेष

चित्रकारी वाले जीवसे विभाग द्वारा जो दूसरे एक घटक जीव उत्पन्न होते हैं उनमें भी चित्रकारी बनी मिलती है। इसका कारण केवल यही बतलाया जा सकता है कि निर्माणकर्ता कल-रसमें अन्त सस्कारकी वृत्ति होती है और परत्व, अपरत्व सस्कार और उसके पुनरुद्भवनकी शक्ति होती है।

समूह पिण्ड बनाकर रहने वाले एक घटक अणु तन्तु जाल गत अन्त सस्कार जीवों और स्पज्ञ आदि सम्बेदनमन्त्ररहित क्षुद्र अनेकघटक जीवों तथा पाधोके तन्तु जालमें अन्त सस्कारकी दूसरी श्रेणी मिलती है। इसमें बहुतसे परस्परसम्बद्ध घटकोंका एक सामान्य मनोव्यापार देखा जाता है। इन जीवोंमें किसी एक अन्द्रियके उत्तेजनसे प्रतिक्रियामात्र उत्पन्न होकर नहीं रह जाती, बल्कि तन्तु घटकोंके मनोरसमें सस्कारभी अङ्कित होते हैं।

( ३ ) सम्बेदनमूत्र प्रणियगत अचेतन अन्त सस्कार—यह उन्नत कोटिका अन्त सस्कार अनेक छोटें जन्तुओंमें देखा जाता है। इसका व्यापार मनोघटक हाँप होता है। यह उन्हींमें एकट होता है जिनसे प्रतिक्रियाके लिए त्रिघटात्मक कारणका प्रेरणास होता है। अन्त कारणका स्थान सम्बेदनाघटक आर शीघटकके बीचका “मध्यस्थघटक” होता है।

( ४ ) मस्तिष्कघटकगत चेतन अन्त सस्कार।  
उन्नत जीवोंमें अन्तर्बोध या चेतना मिलने लगती है। यह सम्बेदनके मध्यभागके एक विशिष्ट कारणकी एक विशेष वृत्ति

से पुनरुद्भूत सस्कारोंकी जो योजना होती है उससे अलौकिक दृश्य दिखलाई देते हैं । यही अव्यवस्था कविकल्पित रचना, इन्द्रजाल, भूत, मृत्पुस्पोकी आत्माओंका साक्षात्कार, इलहाम आदि अनेक अन्धपरम्पराओंका कारण है \* ।

भाषा

वार्णिकोंकी योजना भी न्यूनाधिक क्रमसे जीवों में पाई जाती है । यह नहीं है कि एकमात्र मनुष्य ही को यह प्राप्त हो । यह पूर्ण रूपसे सिद्ध होगया है कि भिन्न २ मनुष्य जातियोंकी जितनी समृद्ध भाषायें हैं, सबकी सब सीधी सीधी, कुच्छेक आदिमभाषाओं से धीरे २ उन्नति करती हुई बनी है ।

अन्त करणके व्यापारोंके द्वारा, जो अन्त करण के व्यापार उद्वेग कहलाते हैं, मस्तिष्कके व्यापारों और शरीरके दूसरे व्यापारों, जैसे हृदय की धडकन, इन्द्रियों के क्षोभ और पेशियोंकी गतिके बीचका सम्बन्ध अच्छी तरह स्पष्ट होजाता है । समस्त उद्वेग, इन्द्रियसम्वेदन और गति इन्हीं दो मूल व्यापारोंके योगसे प्रतिक्रिया और अन्त सस्कारों द्वारा बने हैं ।

राग और द्वेषका अनुभव इन्द्रियसम्वेदनके अन्तर्गत और उनकी प्राप्ति और अप्राप्तिका उद्योग गतिके अन्तर्भूत है ।

❖ हकल की कल्पनायेंभी इसी अव्यवस्था का परिणाम प्रतीत होती हैं ।

- "आर्जुण" और "विसर्जन" इन्हीं दोनों क्रियाओंके द्वारा "सङ्कल्प" का सृष्टि होता है जो व्यक्तिका प्रधान लक्षण है।

मनोयोग भी उद्योगका विस्तार मात्र है।

सङ्कल्प मनोरसका एक व्यापक गुण है। जिन जीवोंमें प्रतिक्रियाका त्रिघटात्मक करण अर्थात् सम्बन्धना ग्राहक घटक और क्रियोत्पादक घटकोंके बीचमें एक तीसरे मनोघटकोंका स्थापना होता है उन्हींमें सङ्कल्प नामक व्यापार देखा जाता है। क्षुद्र जीवोंमें यह सङ्कल्प अचेतना रूपमें रहता है। जिन जीवोंमें चेतना होती है अर्थात् इन्द्रियोंकी क्रियाका प्रतिबिम्ब अन्त करणमें पड़ता है उन्हींमें सङ्कल्प उस कोटिका देखा जाता है जिसमें स्वतन्त्रताका आभास जान पड़ता है।

मनुष्यादि समस्त जीवोंके मनोव्यापार एक मानसिक यन्त्र या करणके द्वारा होते हैं। इस यन्त्रके तीन मुख्य विभाग हैं —

- ( १ ) बाह्यकरण या इन्द्रिया जिनसे सम्बेदन होता है।
- ( २ ) पेशिया जिनसे गति होती है।
- ( ३ ) सम्बेदन सूत्र जो इन दोनोंके बीच मस्तिष्करूपी प्रधान करणके द्वारा सम्बन्ध स्थापित करते हैं।

मनोव्यापारके साधनके इस भीतरी ( मानसिक ) यन्त्रकी उपमा तारसे दी जाया करती है। सम्बेदन सूत्र तार है। इन्द्रिया छोटे स्टेशन हैं। मस्तिष्क सदर स्टेशन है। गतिवाहक सूत्र

सङ्कल्पके आदेशको केन्द्र या मस्तिष्कसे वहिर्मुख गति द्वारा पेशियो तक पहुँचाते हैं, जिनके आकुञ्चनसे अङ्गोंमें गति होती है। सम्बेदन वाहक सूत्र इन्द्रियोके द्वारा प्राप्त सम्बेदनको अन्तर्मुख गतिसे मस्तिष्कमें पहुँचाते हैं।

मस्तिष्क या अन्तःकरण रूपी मनोव्यापारकेन्द्र ग्रन्थिमय होता है। इन सूत्रग्रन्थियोके घटक सजीव द्रव्यके सबसे समुन्नत अंश हैं। इनके द्वारा इन्द्रियों और पेशियोंके बीच व्यापार सम्बन्ध चलता ही है। इसके सिवा भावग्रहण, बोध और विवेचन आदि अनेक मनोव्यापार होते हैं।

सम्बेदन सूत्रोंके सिवा गति सूत्रभी मस्तिष्क तक गये हैं, जिनके द्वारा क्रियाकी प्रेरणा होती है।

अन्तःकरणका केन्द्र मस्तिष्क है।

चेतना चेतना एक प्रकारकी अन्तर्दृष्टि है, वह दो प्रकारकी होती है (१) अन्तर्मुख (२) वहिर्मुख अन्तर्मुख चेतनाका क्षेत्र सङ्कुचित होता है, उसमें हमारे इन्द्रियानुभव, संस्कार और सङ्कल्प प्रतिबिम्बित होते हैं।

चेतनाका परिज्ञान हमें चेतनाहीके द्वारा होसकता है। उसकी वैज्ञानिक परीक्षामें यही बड़ी भारी अड़चन है। परीक्षक भी वही और परीक्ष्यभी वही है। द्रष्टा अपनाही प्रतिबिम्ब अपनी अन्तःप्रकृतिमें डालकर परीक्षणमें प्रवृत्त होता है, अतः हमें दूसरोंकी चेतनाका परीक्षणमें कभी नहीं होसकता। चेतना

सम्बन्धी दो प्रकारके वाद हे (१) सर्वातिरिक्त अथवा आत्माके शरीरसे भिन्न स्वतन्त्रसत्ता होना (२) शरीरधर्मवाद अथवा शरीरके मेलका परिणाम । जडाद्वैतवाद दूमरेवादका पोषक है ।

चेतनाका अविष्टान मस्तिष्कके भूरे मज्जापटलका एक विशेष भाग है । 'फ्लेशजिक' (Paul Flechsig of Leipzig) एक जर्मनके वैज्ञानिकने सिद्ध किया है कि मस्तिष्कके भूरे मज्जा क्षेत्र इन्द्रियानुभवके चार अविष्टान या भीतरी गोलक हैं जो इन्द्रियसम्बेदनाको ग्रहण करते हैं.—

(१) स्पर्शज्ञानका गोलक मस्तिष्कके खडे लोथडे में, (२) घ्राणका सामनेके लोथडे में, (३) दृष्टिका पिछले लोथडे में, (४) और श्रवणका कनपटीके लोथडे में है ।

इन चारों भीतरी इन्द्रियगोलकोंके बीचमें चार विचारक गोलक है, जिनके द्वारा भावोंकी योजना और विचार आदि जाटिल मानसिक व्यापार होते हैं ।

तुरन्तके उत्पन्न वच्चेमें चेतना नहीं होती । प्रेयर नामक शरीर वैज्ञानिकने दिखलाया है कि, चेतना वच्चेमें उस समय स्फुरित होती है जब वह बोलना आरम्भ करता है\* । क्रमशः चेतनाका विकास होता है —

\* यदि कोई मनुष्य गूंगाही पंदा हो और अन्तकाल तक न बोल सके तो क्या उसमें चेतना उत्पन्नही न होगी और वह इंट पत्थरके भान्ति जड हीरंहेगा ?



प्रथम, १० वर्षकी अवस्था तक ज्ञानकी वृद्धि आर चेतना का विकास शीघ्रतासे होता है ।

द्वितीय, १० वर्षकी अवस्था तक चेतनाकी वृद्धि होती रहती है, परन्तु पूर्णताको नहीं पहुँचती ।

तृतीय, १० वर्षकी अवस्था तक विचार परिपक्व आर चेतना पूर्ण होती है ।

चतुर्थसे पष्ठ १० वर्षकी अवस्था तक परिपक्व चेतनाका फल मनुष्य चखता है \*

६० वर्षके बाद शिथिलता प्रारम्भ होकर क्रमश बढता जाती है । †

मेयर्सका उल्लेख ' पश्चिमी अध्यात्मवाद  
एफ डब्ल्यू एच मेयर्स  
F W H Mayers सद्ध' के कार्य विवरणोंमें अनेक जगह  
आया है, आगेके पृष्ठोंसे उसके मतकी  
आभा प्रकाशित होगी । यहा सक्षेपसे उसके स्थिर किए हुए  
सिद्धान्तोंका उल्लेख किया जाता है । ये सिद्धान्त उसने अपने  
४० वर्षकी खोजके बाद स्थिर किए थे । उसने अपनी खोजोंका  
सविवरण उल्लेख अपनी प्रसिद्ध पुस्तक "मनुष्यके व्यक्तित्व"  
(Human Personality) नामकी दो जिल्दोंमें, किया है । उसके  
स्थिर किए हुए सिद्धान्त ये हैं —

❀ लेखक की पुस्तक भी इसी अवस्थामें लिखी जा रही है ।

† हेकलने इसी अवस्थामें अपना पुस्तक (Riddle of the Universe) लिखा था ।

( १ ) मनुष्यका व्यक्तित्व शरीरकी मृत्यु होनेके बाद बाकी रहता है, नि शेष नहीं हो जाता ।

( २ ) इस प्रकार शरीर छोड़े हुए व्यक्ति ( जीवात्मा ) में वही विचार, उद्वेग, अनुभूति, स्मृति, मानसिक और सदाचार सम्बन्धी सामर्थ्य, मृत्युके बाद पूर्ववत् बाकी रहते हैं । वह मृत्युके बाद न तो देव हो जाता है और न असुर, किन्तु उसी अवस्थामें और वही रहता है जो मृत्युमें पहिले । अन्तर केवल इतना हो जाता है कि उसके साथ स्थूल शरीर बाकी नहीं रहता ।

( ३ ) विशेष अवस्थाओंमें यह शरीर रहित व्यक्ति पृथ्वीस्थ जीवित ( सशरीर ) प्राणियों ( मनुष्यों ) से सलाप कर सकता है ।

प्रोफेसर शन स्टोन  
Prof Shan Stone  
1906 A D

वान हेलमौण्ट ( १५७७-१६४४ )  
के समयमें अब ( १९०६ ) तकके लेख  
और परीक्षण आदि जो विज्ञान द्वारा किए  
गए थे, देखनेके बाद, "शन स्टोन" अपनी

सम्मति इस प्रकार देते हैं—

“सब कुछ जो हम उचित रीतिसे कह सकते हैं, यह है कि पुष्ट हेतु इस बातके विश्वास करनेके लिए नहीं हैं कि रसायनशालामें आज तक भी चेतना जडप्रवृत्तिसे उत्पन्न कर दी गई हो ।”

जीवनको शरीरके मेलका प-

रिणाम बतलानेके सम्बन्धमें

डकनका मत इस प्रकार है—

रॉबर्ट केनेडी डकन (Robert  
Kennedy Duncan 1911 A D

शरीर एक यन्त्र है जिसमें प्रत्येक पेशी, ग्रन्थि और तन्तुओंके कार्य रासायनिक नियमानुकूल होते हैं। यह विश्वास प्रतिदिन बढ़ रहा है। यदि जीवनसे अभिप्राय किसी ऐसी अध्यात्मसत्तासे है, जो इन रासायनिक कार्योंमें हस्तक्षेप करती हो, तो उसकी सत्तासे उचित रीतिसे इनकार किया जा सकता है। परन्तु जीवनसे यदि ऐसी अध्यात्मसत्ता अभिप्रेत है, जो शरीरमें रहकर बिना उसके कार्योंमें बाधक हुए, परिमितरूपमें शारीरिक कार्योंको नियमित और अनुशासित करती है, तो हम सम्भवतः उसकी सत्तासे इनकार नहीं कर सकते और इसकी सत्ताकी स्वीकृति विज्ञानके विरुद्ध नहीं है। \*

डाक्टर जैप प्रधान रसायन  
विभाग लण्डन

डा जैपने (Dr Jap, The President  
of the Chemical Section, Lon-  
don) ब्रिटिश एसोसियेशनके एक अधि-  
वेशनमें जो १८९९ ई० में सङ्घटित

हुआ था, “जीवन” पर व्याख्यान देते हुए जीवन (जीवात्मा) के कार्योंको एक प्रवर्तकके कार्यसे उपमा देकर कहा था कि एक प्रवर्तकका कार्य यह होता है कि वह अपने ज्ञान और इच्छा को प्रयोगमें लाता हुआ, इस उद्देश्यसे कार्य करता है जिससे कि

\* Materialism p 38 and 39

†            ”            39

परिमित फल प्राप्त हो। फिर कहते हैं कि प्रवर्तक ( जीव ) नियमन शक्तियों जो फलसे सम्बन्धित होती हैं, जीवित शरीर पर काममें लाता है, और स्पष्ट रूपसे अपना आशय इस प्रकार प्रकट करते हैं कि जीवनके कार्योंकी केवल यान्त्रिक व्याख्या निश्चिन्त रीतिसे अधूरी रहेगी।

प्रोफेसर कौहेन  
Prof Cohen

जिनकी पुस्तक \* वर्म्बर्ड यूनिवर्सिटीमें वा  
एस सी के विद्यार्थियोंको पढ़ायी जाती है,  
अपने पुस्तकमें नील, अगूरकी चीनी, मद्यसार  
आदिके कृत्रिम बनाये जानेकी बात कहते हुये, लिखते हैं कि  
सफेदी सर्प स्वाकृत जीवित शरीरका उपादान, सम्भव है कि  
एकदिन रासायनिक संयोगसे बन सके, परन्तु यह बात याद रखनी  
चाहिये कि जीवित व्यक्तियोंके शरीरोंके अत्यन्त गूढ संयोग और  
साधारण जीवित घटकोंके मध्यमें असीम अन्तर इस समय भी है,  
और अधिक सम्भावना है कि भविष्यत् में भी रहेगा।

### तीसरा परिच्छेद

( आत्मा सम्बन्धी खोज और पश्चिमी अध्यात्मसङ्घ )

Psychical Research and Spiritualism

आत्मा सम्बन्धी खोज करनेके लिये पश्चिमी देशोंमें “अध्यात्म  
के नामसे सभायें बनी हैं, जिनके खोजके प्रकार भिन्न होने

\* Theoretical Organic Chemistry by Professor  
Cohen

हुये भी प्रायः सभी प्राकृतिक है। इन खोजोंका कुछक सज्जन आशा, कुछेक निराशाकी दृष्टिसे देखते हैं। आगावादियोंने आत्माकी सत्ता प्रमाणित करनेके लिये कतिपय साधन खोजे ह। उनमें से मुख्य २ ये हैं—

(१) प्लेन्चिट । (२) स्वयचलद यन्त्रोंके लेख (३) उज्वल स्वप्न । (४) परचित्त ज्ञान । (५) भूतोपसृष्ट गृहोंमें भूत अथवा पिशाचोंकी उपस्थिति आदि विषय जो “परचित्तज्ञान” से गिदित नहीं होते ।

### प्लेन्चिट

“प्लेन्चिट” एक यन्त्र है, जो अब उतना प्रचलित नहीं इ जितना आरम्भमें था। यह एक हृदयाकार सपाट लकड़ी दो छोट २ पहियों पर ठहरी हुई होती है, और एक पेन्सिलभी उसके साथ जुडी रहती है। एक साफ मेजपर एक कागज रखकर उसपर यह यन्त्र रक्खा जाता है और सपाट लकड़ीपर एक पुरुष हाथ रखता है। थोड़ी देरमें वह लकड़ी घूमती है और पेन्सिलसे कागज पर कुछ चिन्ह अथवा अक्षर बन जाते हैं। जिनके लिये समझा जाता है कि वे किसी शरीरसे भिन्न वस्तु (आत्मा) का कार्य है। टुकेल महाशयने अपने एक पुस्तक में प्लेन्चिटकी सत्ता प्रकट करते हुये उसे तन्तुप्रकृतिका परिणाम

\* Evidence for the Supernatural by Tuckall  
p 89 and 90

बतलाया है और यह कि वह "स्वय प्रस्ताव" की अवस्था होती है ।

हेनस महाशयने प्लेन्चिटके सम्बन्धमें अपनी एक अनुभव कथा लिखी है । १९०२ में उन्होंने उसका परीक्षण किया था । प्लेन्चिटका प्रयोग उनसे सम्बन्धित एक देवी करती थी, जिनकी एक कन्या परीक्षणतिथिसं दों तीन वर्ष पूर्व मर चुकी थी । प्लेन्चिट द्वारा कतिपय वे बातें बतलाई गईं, जो मृतकन्या और उनसे हुई थी । उसके बाद उनके एक मृत ऐमरीकन मित्रकी आत्मा बुलाई गई, जो लफरोय पर्यंतसे गिरफ्तार १९२६ में ३० वर्षकी आयुमें मर चुका था । हेनसका कथन है कि इन्होंने इस अपने मित्रकी आत्मासे पूछा कि पहाडसे गिरनेके समय उसकी आयु क्या थी । उत्तर मिला कि ३३ वर्षकी, जबकि आयु ३० वर्षकी थी । हेनसने कहा कि आयु तो ३० वर्षकी थी । तब प्लेन्चिटने उत्तर दिया कि मरते समय ३० वर्षकी आयु थी, परन्तु अब ३३ वर्ष की है । इसपर हेनसने कहा कि अब तो ( १९०२ में ) आयु ३६ वर्षकी होनी चाहिये । उसपर उम ( आत्मा ) की ओरसे अप्रसन्ताके चिन्ह प्रकट हुये । तब हेनसने पूछा कि अच्छा उस पहाडका नाम क्या है जिससे वह गिरा था, तो मातृम हुआ कि बुलाई हुई दोनों आत्माये अप्रसन्न होकर चली गई ।<sup>c</sup>

<sup>c</sup>The Belief in Personal Immortality by E S P Haynes p 93 and 94

मोसेज़—क्या आप कृपा करके एर्नाल्ड (Aeneid) के प्रथम पुस्तककी अन्तिम पक्ति लिखेंगे ?

रेक्टर—प्रतीक्षा करो—( फिर उसने लिख दिया )  
 “Omnibus euantem tellus at fluctibus aestas”

मोसेज़—( यह ठीक था ) ठीक ऐसा ही है .  
 क्या आप पुस्तक कोष्ट तक जायगे और दूसरे कोष्टके अन्तिम पुस्तकके ९४वें पृष्ठका अन्तिम वाक्य पढ़ेंगे ? ( मोसेज़ने लिखा है कि उन्होंने यह प्रश्न अनायास कह दिया था उनको मालूम भी नहीं था कि वह कौनसा पुस्तक है जिसके पटनेको उन्होंने कह दिया था ।)

थोड़ीसे देरके बाद यन्त्रने ये लिख दिया —

I will curtly prove by a short historical narrative, that Popery is a novelty, and has gradually arisen or grown up since the primitive and pure time of Christianity, not only since the apostolic age, but even since the lamentable union of Kirk and state by constantive ”

नोट—पुस्तक निकाल कर जाच करनेसे विदित हुआ कि रेक्टरका लेख शुद्ध है केवल एक भूल उसमें यह थी कि लेखमें “account” की जगह “narrative” लिखा गया था ।

जिस पुस्तकका यह उद्धरण है उसका नाम था “Roger’s Antipopriestian”\*

लाज महाशयने इस यत्रके सम्बन्धमें अपनी सम्मति इस प्रकार लिखी है — 'वे अविशिष्ट जीव, जो निरूट भविष्यतमें इस पृथ्वी पर थे और अब मर चुके हैं, कभी २ और कठिनाता के साथ ऐसे मध्यमतां यन्त्र रचना द्वारा जो उनके अधिकारमें दी जाती हैं हमसे सलाप करते हैं। वह यन्त्र रचना निमित्तपुरुष माध्यम की मस्तिष्क तन्तु होती है। जब निमित्तपुरुष अस्थायी रीति से अपने मस्तिष्कसे काम लेना बन्द कर देता है तब वे अविशिष्ट जीव उससे काम लते हैं, इस उद्देश्यसे कि अपने विचार उसमें भरे, और वही उनके इस प्रकार भरे हुए विचार प्राकृतिक जगत् में सलाप अपना लेख द्वारा प्रकट होते हैं। आर अविशिष्ट जीवोंका इस प्रकार ऐसे प्राकृतिक साधनों ( मस्तिष्कादि ) के काममें लाने हीनो जो वास्तवमें उनके नहीं हैं, स्वयंचलद् यन्त्र करते हैं\*'

### उज्वल स्वप्न

पश्चिमी अध्यात्मवादका अङ्ग उज्वल स्वप्न भी है, जिसमें उसके अनुयायी अलौकिक घटनाओंके ज्ञान प्राप्तिकी सम्भावना स्वीकार करते हैं। सर आलिवर लाजने लिखा है † कि ज्ञान तो अवश्य किसी माध्यमके द्वारा प्राप्त होता है, परन्तु उस (माध्यम) का ज्ञान हमको कुछ भी नहीं है, आर किम प्रकार यह अलौकिक ज्ञान हम तक पहुँचता है यह बात भी अभी तक अप्रकट है।

\* Survival of man by Su Olive Lodge



सर आलिवर लज तथा अन्य अघ्यात्मवादियोंने इस वादके स्थापनार्थ अनेक घटनायें उपस्थित की हैं, जिनमेसे उदाहरणार्थ लज महोदयकी वर्णित एक घटना यहा लिखी जाती है।

“पादरी इ. के इलियट जब अटलाटिफ़ महासागरमें एक जहाज पर जा रहे थे, जहा तार और चिट्ठी नहीं पहुच सकती थी, उन्होने १४ जनवरी १८८७को अपनी दिनपत्रिका में लिखा है कि “पिछली रात्रिमें मुझे स्वप्न हुआ कि मेरे चचा एच इ का पत्र आया है, जिसमे मुझे मेरे प्यारे भाईकी ३ जनवरी का मृत्यु होजानेकी सूचना दी है। उससे मुझे बडा दु ख हुआ। मेरा भाई स्वीटजरलैण्डमें बामार अवश्य था, परन्तु उसका अन्तिम समाचार, जो इंगलैण्ड छोडते समय मुझ मिला था वह यह था कि अब व अच्छा है। जब मैं अपनी यात्रा समाप्त करके इंगलैण्ड वापिस आया तो जैसाकि मुझे प्रतीक्षा थी, मुझे पत्र मिला जिसमें ३ जनवरीको भाईकी मृत्यु होनेकी सूचना मुझे दीगई थी \*

### “परचित्तज्ञान”

एक चित्तके दूसरे चित्त पर, उन साधनोंसे, जिनका ज्ञान इस समय तक विज्ञानको नहीं है, कार्य करनेको “परचित्तज्ञान” कहते हैं †

\* Survival of man by Sir Oliver Lodge  
p 106 and 107

† अर्थात् दो जीवित पुरुषों अवस्था एक मृत और दूसरे जीवित पुरुषके चित्तमें, बिना किसी वास्तव और ज्ञात साधनके, विचार परिवर्तन का विधि परचित्तज्ञान कहलाती है।

माईसकी सम्मति है कि मानुषिक मस्तिष्कका बड़ा भाग अप्रकाशित है और वह अप्रकाशित भाग न केवल अपनी किन्तु पूर्वजोंकी भी स्मृतियोंका पुञ्ज है। इसीको उसने उत्कृष्ट चेतनाका नाम दिया है। माईस का यह वाद समुएल बटलर (Samuel Butler) के अज्ञात स्मृतिवादसे मिलता जुलता है। माईसने इस वादका विवरण इस प्रकार दिया है † “वर्षों से यह बात अधिक और अधिक मात्रामें सोचों और समझी जाती रही है कि किस प्रकार एक व्यक्तिका जीवन, पूर्वजोंके अनुभवोंका, अज्ञात परिवर्तनयुक्त, विषम रूप है। जन्मसे लेकर मरणपर्यन्त रग रूप, कार्य्य और प्रकृति आदिमे हम उन्नत जीवनोंका, जो पृथ्वीपर करोड़ों वर्षसे प्रादुर्भूत होते रहे हैं, रूपांतरमात्र हैं। निरन्तर विस्तृत परिस्थितिके साथ सम्बन्धित होने से क्रमशः चेतनाका द्वार अपना स्थान छोड़ता सा गया। जिस का प्रभाव यह हुआ कि चेतनाकी यह धारा, जो एक बार हमारी सत्ताके मुख्य भागमें प्रवाहित होती थी, अधिकतर बन्दसी हो गई। हमारी चेतना, विकासके एक दर्जे पर पहुँचे, असार (सार) समुद्रमें, एक लहरके सदृश है। और लहर ही के सदृश वह न केवल बाह्य सत्ता रखती है, किन्तु अनेक तहों वाली भी है। हमारा आत्मसंयोग न केवल सामयिक मद्द्वात है किन्तु अस्थिर भी है और वह चिरकालीन अनियमित विकासका परिणाम है। और अब तक भिन्न २ अणवोंके सीमित श्रमसे

† Human personality by Meyers Vol I p 16

युक्त हैं।” मस्तिष्कका ठीक ज्ञान न होनेसे मस्तिष्कके नाम अथवा कामसे सम्बन्धित जों बात भी कही जाती है, कोई दूसरा पुरुष जो उस बातमें न भी मानता हो, निश्चित रीतिसे उसका प्रतिवाद नहीं कर सकता। यही हेतु है जिससे परचित्तज्ञान सम्बन्धी विश्वास पश्चिममें बढ़ रहा है। इस विषयसे सम्बन्धित अनेक पुस्तक जिनमें परचित्तज्ञान के अनेक परीक्षणोंका उल्लेख है, प्रकाशित हो चुके हैं। उन्हींके आधार पर दो एक परीक्षण यहां लिखे जाते हैं। 'वैरेटकी पुस्तक' में एक घटना जो इस वादकी पोषक है, अंकित है, और वह इस प्रकार है—

“फरवरी १८९१ ई० में एक एमेरिकन कृषक, घरसे १०० मीलकी दूरी पर “डूवर” नाम वाले नगरमें, अचानक मर गया। पुराने वस्त्र जो वह पहन रहा था वहीं फेंककर उसका पुत्र शवको घर ले आया। अपने पिताका दुःखदायी मृत्यु समाचार सुनकर उसकी पुत्री बेहोश होई और कई घंटे उसी अवस्थामें पड़ी रही। जब उसे सुध हुई तो उसने कहा “कहा है पिताके पुराने वस्त्र 'व' अर्मा मेरे पास आये थे। सुफेद कुरता और अन्य काले वस्त्र और सैटिनके स्लीपर पहने हुये थे। उन्होंने मुझसे कहा कि घर छोड़नेके बाद उन्होंने बिलोकी एक लम्बी सूची अपने खाकी कुरतक भीतर लाल कपड़ेके टुकड़ेसे सी ली थी, वह ओर रुपया भी उसीमें है” दफन करते समय जो वस्त्र शवको पहनाये गये थे, वे वही थे जिनका विवरण

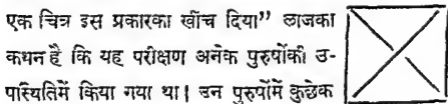
लडकीने दिया था । और लडकीको इन वस्त्रोंके पहनानेका कुछ भी ज्ञान न था । इसके सिवा कुरतेकी भीतरवाला जेब और रुपयोंका हाल न उसे ओर न अन्य किसीको मालूम था । लडकीको सन्तुष्ट करनेके लिये उसका भाई "इत्रक" गया, जहा उसका पिता मरा था । वहा उसने पुराने वस्त्र पाये जो एक छप्परमें रक्खे थे । कुरतेकी भीतरी जेबमें वहा लम्बी सूची भी बिलोंकी मिली, जो ३५ डाडरके थे, और ठीक उसी प्रकार लाल कपडेके टुकडेसे सिले थे जैसा लडकीने बतलाया था । जेबके टाँके बडे आर अनियमसे लगे थे जैसे किसी पुरुषने सिये हों।" प्रोफेसर वेरेटने इस घटनाके आधार पर परचित्तज्ञानकी सत्यता पर विश्वास किया था । मेइर्सने भी इस घटनाका सविवरण उल्लेख करते हुये इम जादकी पुष्टि की है \* एक दूसरे परीक्षणका भी उल्लेख किया जाता है । यह परीक्षण सर आलिवर लाजने किया था और उन्होंने ही इसे अपने एक पुस्तकमें । अङ्कित किया है । परीक्षणका विवरण इस प्रकार है —

"दो पुरुष अपने विचार, एक तीसरे पुरुषमें जिसकी आँखें, अच्छा तरह कपडेसे बान्ध दी गई थीं, पहचानेके लिये बैठे । एक मोटे कागजके एक ओर एक शमल वर्गीकार इस प्रकारकी बना दी गई थी और कागजका दूसरा ओर दो व्यस्त रेखायें + इम प्रकारकी खींच दी गई थीं ।

\* Human Personality Vol II p 37 by Myers  
 † The Survival of man by Oliver Lodge  
 p 29 29

वे दोनों पुरुष एक मेजपर आमने सामने बैठे और दोनोंके बीच में वह कागज इस प्रकार रक्खा गया था कि एक पुरुष अपने ओर वाले एक चित्रको और दूसरा अपने ओर वाले दूसरे चित्र को देखता रहे। परन्तु उन दोनोंको भी यह जानन का अवसर नहीं दिया गया था कि कागजके दूसरी ओर क्या है। तीसरे पुरुष को जो “ग्रहण क्षम” था और जिसका आराम से पट्टी बन्धी थी, वहीं मेजके पास बिठलाया गया और तीनों के बीच में कोई दो फुटका खुला अन्तर रक्खा गया था। दोनों पुरुष अपने २ सामने के चित्रों को सलग्नताके साथ इस विचार से देखने लगे कि उन्हें ग्रहण क्षमके हृदय में चित्रित करदे। थोड़ी देरके बाद उस ग्रहणक्षम ने इस प्रकार कहना शुरू किया -

“कुछ हिल रहा है और मैं एक चीजको ऊपर और दूसरी को नीचे देख रहा हूँ। साफ २ दानोंको नहीं देख सकता” तब वह कागज जिस पर चित्र खिंचे थे छिपा दिया गया और ग्रहण क्षमकी आखोंसे पट्टी खोलकर कहा गया कि जो चीजें उसके विचारमें आई थीं उन्हें कागज पर लिख देवे। उसने एक चित्र इस प्रकारका खींच दिया”



लाजका कथन है कि यह परीक्षण अनेक पुरुषोंकी उपास्थितिमें किया गया था। उन पुरुषोंमें कुछेक वैज्ञानिक भी थे। और यहाकि परीक्षणने सफलतासे सिद्ध कर दिया कि एक ही समयमें न केवल एक किन्तु दो पुरुषोंके विचार

भी एक तीसरे पुरुषमें डाले जा सकत है। आखिर लाजने यह भी लिखा है कि वैज्ञानिक हॉनेकी हैसायतसे व इस परिचित्त ज्ञानका कोई हेतु नहीं दे सकते सम्भव है कि इसका सम्बन्ध आकाश ( ईथर ) से हो । यदि यह सिद्ध हो गया तो अवश्य यह बाद भौतिक विज्ञानकी सीमामे आजायगा । लाजने इसका वैज्ञानिक हेतु देनेका यत्न किया है और वह इस प्रकार है " एक दर्पणको एक अक्षाप्र ( बुरी ) मे इस प्रकार जड दो कि जिसमे वह कुछ हिल जुल सके । उससे कुछ दूरी पर फोटोग्राफोका कागज और उसीका मध्योन्नत काच रखो, यदि सूर्यकी किरणें आइने पर पड़ेंगी और कागज आदि सब व्यवस्थाके साथ रखे हुए होंगे तो परिणाम यह होगा कि उस कागज पर एक रेखा खिच जायगी और इसी प्रकार प्रत्येक खटकेसे जो दर्पणको दिया जायगा, रेखा खिचती जायगी । सूर्य और उस दर्पणके मध्यमें कोई तार अथवा अन्य इसी प्रकारका कोई प्राकृतिक माध्यम सूर्यकी किरणे और आकाशके सियाय नहीं हैं । इसी प्रकार दो मस्तिष्कोंमें से जिनमें आनुरूप्य सम्बन्ध हो और जो एक दूसरे से पृथक् हो, एकको उत्तेजना देनेसे दूसरा प्रभावित होगा" आनुरूप्य सम्बन्धका तात्पर्य भौतिक विज्ञानमें लाजके कथनानुसार, यह है कि जिस प्रकार रेलके स्टेशनों पर सिगनल देनेके लिए खम्भोंमें हाथ लगे होते हैं और दूरी पर लगे हुए एक दूसरे यन्त्रको हिलानेसे जिन प्रकार ऊपर या

नाचे करनेके लिए उसे हिलाने है उम प्रकारका प्रभाव वह उस हृत्थेमे उत्पन्न कर देता है और उसी प्रकार अनुसार वह नाचे अथवा ऊपर ढं जाता ह तो उस यन्त्र और हाथमें समझा जा-यगा कि अनुरुप्य सम्बन्ध है । यह हिलानेका खटका, जो उस यन्त्रसे हृत्थे तक पहुचता है ओर जिसका माध्यम लोहेकी गज्जल अथवा कोर्ट रस्मी होती है, एक सैक्रिण्डमें तीन मीलको चालमे जाता ह । सर आलिवरने अपने पुस्तकमें यह भी लिखा है \* कि इङ्ग्लैण्ड और हिन्दुस्तानका अन्तर आनुरुप्य सम्बन्धमें बा-धक नहीं हो सकता । जिस प्रकार इङ्ग्लैण्डमें तारकी मशीन खटखटानेसे निहगनकी मशीन प्रभावित होकर वैसा ही खटका पेदा कर देती ह, इसी प्रकार मानसिक विचार परिवर्तन इङ्ग्लैण्ड ओर हिन्दुस्तानके बीच ऐसे साधनोंसे, हो सकता है जो इस समय तक ज्ञात नहीं हुए है”

विलियम जेम्स प्रसिद्ध मनोवैज्ञानिक भी इस वादके समर्थक है । उन्होंने ओर सर आलिवर लाजने दिवङ्गत आत्माओंको बुलाने ओर उनसे बात करनेकी बात भी अपने पुस्तकमे लिखी है । इसी प्रकार बुलाई हुई एक ‘रुह’ ने कहा कि “कुछ निजू कागज पत्र है जिन्हें मैं देना नहीं चाहती । बुलाई हुई आत्मा-ओंकी कतिपय विलक्षणता बातें भी लाजने लिखी है । एक रुहको

\* Survival of man by Sir O Lodge 70 and 71

	”	”	p 162
	”	”	p 161

कविताका उल्लेख किया है \* एक रूइके आने आर हसनेका कथन किया गया ह † एकेने आकर विलियम जेम्सको ' अत्यन्त स्वमताभिमानी' कह टाळा ‡ एक "रूइ" ने आकर अपनी स्थितिका वर्णन इम प्रकार किया हे ' हम सब तेजोमय आकाशमे बना हुआ गगर रखते हैं जो २ हमारे रक्त और मांस के शरीरके भीतर रहता ह" § माइर्स भी जिनके कतिपय लेख पहले दिये गये हैं, मरजाने के बाद एक सिजविक नामी पुरुष की पत्नी द्वारा बुलाये गये । उन्हों ने आकर उसदेवी से अनेक बातें की, उनमें से एक यह भी थी -

“ प्रिय देवों, तुम्हें भविष्यत् में मृत्युका भय अथवा कुछ सन्देह नहीं करना चाहिये क्योंकि वह कुछ नहीं है और मरने के बाद निश्चित रीति से सज्ञान जीवन रहता है ' ७ ।

### भूतप्रेतवाद ।

पश्चिमी विद्वान् जो आत्माके अमरत्वके पोषक हैं उनमेंसे कुल्लेक इस वादके भी पोषक हैं । उनका विचार हे कि प्राणी जब मरता है तो वही प्राकृतिक शरीर से भिन्न रहता है और उसे बुलायाभी जासकता ह, और उससे बातचीतभी की जासकती है इस प्रकारसे उनके बुलाने और बातचीत करनेके अनेक

\* Survival of man by Su O Lodge p 162

† " " p 162

‡ " " p 190

§ " " p 216.



उदाहरण दिये जाते हैं उनमें से एक उदाहरण यहा चद्धृत किया जाता है ।

“मेडम मरतविला ” डच राजदत्तकी विधवा थी और स्टाक होल्म नगर मे रहती थी । पतिकी मृत्यु होजाने के बाद उनसे एक सुनार ने चादी के दाम मागे जो उनके पतिने क्रय की थी । मेडमको विश्वास था कि उनके पतिने अपने जीवनकाल में रुपया चुका दिया था परन्तु सुनारकी रसीद नहीं मिलती थी । मेडमने “ स्वीडनवर्ग ” नामी पुरुष को जो मृतजीवों को बुलाने और उनसे बातचीत करनेमें सिद्धहस्त समझा जाता था, बुलाया और उससे कहा कि उनके मृतपति की आत्मासे रसीद का हाल पूछें । तीन दिनके बाद स्वीडनवर्ग ने पूछकर मेडम को उत्तर दिया कि चादी का रुपया चुकाया जा चुका है और रसीद उस अलमारीमें हे जो ऊपरके कमरे मे है । मेडमने उत्तर दिया कि उस अलमारीके सब कागज देखे जाचुके है उसमें रसीद नहीं मिली । स्वीडनवर्ग ने यह सुनकर बतलाया कि उनके पति की आत्मा ने बतलाया था कि अलमारी की बाईं दराज खींचने के बाद एक तख्ता दिखलाई देगा, उसे खींच लेना चाहिये । तब एक गुप्त कोष्ठ निकलेगा उसमें डचराज सम्बन्धी कुठेक निजूपत्र हैं और वह रसीद भी । इस गुप्त कोष्ठ का हाल मेडम नहीं जानती थी अत वे कतिपय अन्यपुरुषोंके साथ जो उस समय वहा उपस्थित थे वहा गई, और बतलाई हुई विधि से अलमारी

खोली तो उसमें वह गुप्तकोष्ठ निकल आया और उसमें बतलाये हुये कागज और रसीद भी निकली \* ”। सर ओलिवर लॉज, जिनके पुस्तक से यह घटना ली गई है, इसवादके भी समर्थक हैं। वे कहते हैं कि कल्पना करो कि भूत प्रेतों की कोई मत्ता (प्राकृतिक) नहीं और वे चित्त सस्कार अथवा छाया मात्र हैं जो ग्राहक के मस्तिष्क में पडा है और जो उस सस्कार अथवा छाया के अनुरूप है जो किसी दूसरे पुरुष के मस्तिष्क में पहले से था और अब एक तीसरे व्यक्ति द्वारा पहले व्यक्ति के मस्तिष्क में परिवर्तित किया गया है। यही हेतु है जो वे भूतों के दिखलाई देनेका दे सकते हैं।

प्रोफेसर वेरेट ने इस वाद की व्याख्या इस प्रकार की है —

“अन्य उदाहरण भी दिये जा सकते हैं जिनसे पहले दो की भान्ति यह बात प्रकट होती है कि भूत कालिक घटनायें, जो विशेषरूप व्यक्तियों पर घटित हुई थीं अथवा अब होती हैं, प्राकृतिक ढाँचों अथवा स्थानापर, जिनसे उन व्यक्तियों का सम्बन्ध था कुछ इस प्रकारकी अपनी छाप लगी छोडजाती हैं कि उनकी छाया अथवा गूज का उन पुरुषों को अनुभव होने लगता है जो अब वहा रहते हैं और जो चलेन्द्रिय अथवा मृदु प्रकृति वाले होते हैं। यद्यपि यह वाद सातिशय और निश्चास के अयोग्य सा प्रतीत होता है परन्तु भौतिक विज्ञान अथवा आत्मिक

\* Survival of man by Sir, Oliver Lodge p 96

† Survival of man by Sir Oliver Lodge p 78

खोज की सीमा में इसके अनुरूप उदाहरणों की कमी नहीं है। एक सिक्के को एक काच के टुकड़े पर कुछ देरके लिये रखदा, उसके बाद हटाने पर कुछ चिन्ह सा काच पर रह जाता है। उस काचको श्वास से प्रभावित करने से वह सिक्का दिखाई देने लगता है। इसी प्रकार लकड़ी, कोईला अथवा अन्य किन्हीं वस्तुओंके टुकड़े, फोटोग्राफी के प्लेटपर रखने और कुछ देर के बाद हटाने से, उनके चिन्ह प्लेट पर रहजाते हैं और प्लेटको नियमानुसार विकसित करने से वही वस्तु दिखाई देने लगती है इसे और इस प्रकार अन्य दृश्योंके हेतु भौतिक विज्ञानसे दिये जा सकते हैं। परन्तु आत्मजगत् में इस प्रकारके किसी उदाहरण से यह (भूत) वाद प्रमाणित नहीं किया जासकता” \*

---

\* Psychological Research by Prof Ballet  
p 197 and 198



# सातवां अध्याय

पश्चिमी विज्ञान की २०वीं शताब्दी ।

पहला परिच्छेद

डाक्टर मोमेरी ने जीवके अमरत्वको न केवल  
Di Mometie अपने लिये स्वीकार किया है किन्तु उनको  
आग्रह है कि अन्य भी उसे स्वीकार करें—

उन्होंने अपने एक पुस्तकमें लिखा है ' जीवके अमरत्वकी अस्वी-  
कृति ईश्वरका अपमान करना है अमरत्व का विश्वास  
एक ऋण है और रचयिता ऋणवद्ध है कि हमें चुकावे  
और चुकानेही ने उसकी प्रतिष्ठा है। यदि हम अमर नहीं है तो  
वह सदाके लिये अपमानित रहेगा' \* फिर एक दूसरे स्थान  
पर लिखा है "क्या यह सम्भव है कि जन तुम्हाका शरीर पञ्चत्व  
को प्राप्त हो तो वह तुमको भुला देय और तुम आत्म जगत्में  
न जासको ? यदि वह (ईश्वर) खेतमें उपजा घासको भी नग्न  
नहीं रखता तो क्या इससे भी उत्तम वस्त्रोसे वह तुम्हें न

ढंरगा ? \* वे फिर लिखते हैं कि "अमरत्व ईश्वरके रचना कार्यकी जो सहस्रो कोटियोंमें आश्चर्य जनक और दिव्य रीतिसे हो रहा है, सम्भव की परामाशा है । इसी पुस्तकमें "मोमेरी" ने इस बातपर विचार करते हुए कि शरीर छोड़ने पर जीव जगत्में आत्म जगत्में जावेंगे तो बिना शरीरके होंगे और बिना शरीरके किसे प्रकार अपने साथियोंको पहचान सकेंगे, लिखा है कि वे 'आवाज से एक दूसरे को पहचान लेंगे' । उसकी सम्मति है कि "जिनकी अकालमृत्यु होजावेगी उनके लिये पुनर्जन्म आवश्यक होगा क्योंकि मनुष्य जातिके लगभग सभी उच्च विचारकोंने उसे स्वीकार किया है § ।

डाक्टर साल मोड  
 साल मोडने ईसाईमतका वर्तमानरूप प्रकट करनेके लिये एक पुस्तक में लिखा है और उसमें अपनी सम्मति इस प्रकार प्रकट की है कि "जीव अपनी प्रकृति के लिहाजसे मरणशील है और (मरने पर शरीरके साथ) नष्ट होजावेगा सिवाय उम नूरतके कि इस साधारण कार्यप्रणाली में ईश्वर हस्ताक्षेप करे ॥ इसलिये

\* Sermons on immortality by Dr. Momelle

p 39

† " " " p 39

‡ Do p 78 पर बिना शरीर के आवाज कहा से आवेगी ?

§ " " p 87

¶ Christian Doctrine of Immortality p 485

सालगोंड जीनके अमरत्वको "सोपाधिक अमरत्व" लिखता है परन्तु भारी जीवनके विश्वासको 'सार्वत्रिक विश्वास' बतलाया है। ईसाई मतका मेल, जीवनरु वृद्धि पूर्वक विश्वास आदिसे न पाकर भाल्मोंड लिखता है कि "सत्यमत अपनी परिमित शिक्षा देगा और प्रत्येक कठिनताका उत्तर देनेका सङ्कल्प न करेगा जिस बातका निर्णय करनेके लिये ईसाकी सम्मति न मिलेगी उसमें वह चुप रहने ही पर सन्तोष करेगा और जो बात मनुष्य के इस अथवा भारी जीवनसे सम्बन्धित अन्वकारमें है उसे वह अनादि सर्वज्ञके लिये यह समझ कर छोड़ देगा कि इसे वह गुप्त रखना चाहता है।"

ने अमरत्वके सम्बन्धमें लिखा है कि "अमरत्वके लिये निर्णायक साक्षी नहीं हैं और जो है वह न्यूयाधिक परिमित है"। "मनुष्य मनोविकार और मनोभावमें कितना आत्मिक बल है, इससे अनभिज्ञ नहीं है "आत्मिक जल शरीर मूलक है" यह बात विश्वास करने योग्य नहीं है और इस पर भी विश्वास नहीं किया जा सकता कि मनुष्यकी सत्ता और पराक्रम नष्ट होनेके लिये है"। अन्तमें वह लिखता है कि मनुष्य यहा मरकर जीना सीख रहा है।†

\* Christian Doctrines of Immortality p 514 by Dr Salmond

† An outline of Christian Theology by Dr. W N Clarke p 192-198

यूनेन स्मिथ (अमरिका) इमने लिखा है कि “ विकासवाद उस प्रवृत्तिका नाम है जो पूर्णताकी ओर मुह रंखती है, और यहा पूर्णताको प्राप्त नहीं कर सकती, इसलिए आवश्यक है कि ऐसी परिस्थितमें भेजा जावे जो उसकी आत्मीयताके अधिक अनुकूल हो। यह आवश्यक नहीं कि वहा वह बिना शरीरके रहे वहाके प्राकृतिक साधन और परिस्थिति अधिक आल्हादप्रद होगीXXXजीव और गरंरका सम्बन्ध बहुत मामूली और सुगम परिवर्तनीय है। स्थिर और अपरिवर्तनीय नहीं। मनुष्य शरीरका प्रारम्भ एक बिन्दुसे है जिसे सूक्ष्म दर्शक यन्त्रके बिना नहीं देख सकते और जिसमें जीवकी हालत शरीरके अनुकूल हा होती हैं। यदि शरीर कीटका है तो जीव भी कीट ही होगा और इसी प्रकार भविष्यत्में शरीरानुकूल उसकी अवस्था रहेगीXXX। शरीरके नाशसे किसी व्यक्तिके उन सम्बन्धोंका नाश नहीं होता जो बाह्य जगत्से हैXXXअवशिष्ट जीवनका मूल्य व्यक्तिकी उन्नत अवस्था पर निर्भर है। प्राकृतिक नियम अधिकतर जाति पर दत्तावधान रहते हैं परन्तु मनुष्यता व्यक्तित्वको लक्ष्यमें रखती है। इसलिए हम विश्वास नहीं कर सकते कि यह बहु मूल्य व्यक्तित्व नाश हो जावेगाXXमनुष्यमे जीनेकी इच्छा ज्वालावत् है यह भला किस प्रकार प्राकृतिक साधनोंसे बुझाई जासकती है \*।

\* Through Science to faith by Mr. Newdman Smith p 262 and 263

पच सोली

मोखीने १९०५ ई० में एक पुस्तक प्रकाशित

करके जीवके अमरत्वका समर्थन किया है।

इसका मुख्य हेतु उसने यह दिया है कि प्राकृतिक शरीरोंकी रचना कुछ काल तक काम देने के लिए होती है। किन्हीं सूरतोंमें वह समय थोड़ा होता है किन्हींमें बहुत। परन्तु नियत समय बीतने पर स्वाभाविक रीतिसे वह नष्ट हो जाते हैं, परन्तु उससे सर्वथा पृथक् है क्योंकि चेतना, चित्त, और आवेगके विकासकी कोई अग्रधि नहीं है\*

ने एक नाटक † मृत्यु और जीवनके सम्बन्धमें  
गुडवर्ड कारेन्टर १९१२ ई० में प्रकाशित किया था। जीवके

अमरत्वका विचार करते हुए उसने लिखा है कि 'मीरियाके जगलोमें एक पौदा होता है जिसका नाम "जेरीचो" है और वह एक प्रकारका गुलाब है। उसका विस्तार "डेसी" (इङ्ग्लैण्डका एक फूल) की भान्ति है और लगभग वैसा फूल भी उस पर आता है। सूखी ऋतुओंमें जब उसकी जड़के पासकी मिट्टी रेतके सदृश हो जाती है तो उस रेतली भूमिकी पकड़से अपनेको बचानेकी उसे चिन्ता होती है और वह अपने जड़ आदि समस्त अवयवोंको गेंदकी भान्ति वायुके वेगसे घुमाता है। वायु उसे भैदानोंकी ओर उड़ा ले जाती है। वह उस समय तक बग़वर चलता ही जाता है जब तक किसी आर्द्र और आश्रयदा भूमिको नहीं प्राप्त

\* Know thyself by Mr H Solly

† The Drama of Life and Death by Edward Carpenter p. 97 and 98



कर लेता है। वहा पहुच कर उसकी जड उस भूमिको पकड लेती है और इस प्रकार वह पौदा वहा हरा भरा होकर फिर फलित होने लगता है। इसी जेरोची गुलाबके पौदेकी तरह मानुषी जीव अपनी जड खीचकर प्राकृतिक बन्धनसे अपनेको पृथक् कर लेता है और आकाशस्थ सूर्य भी जिसे वह विशेषतासे अपने जीवनका हेतु समझता है, जब सान्धकार हो जाता है तब भी जीव दृढता और प्रसन्नतासे एक मजबूत गेंदके रूपमे होकर भावी घटनाओके घटित होनेकी प्रतीक्षामें तूमता है"। उपर्युक्त विवरण दंते हुए कारपेन्टरने जीवको "अनादि" "अमृत्यु" "मनुष्योका जीव" पशुओका जीव" आदि कहा है। वह इस अनादि आत्माको एक प्रकारका "विश्वात्मा" अथवा "जातीयआत्मा" कहता है। जीवात्मा अति सूक्ष्म, निरवयव और चरित्रके अत्यन्त सूक्ष्म अणुओसे युक्त है। उसकी सत्ता अपने मित्रोंमें हम अच्छी तरह देखते है परन्तु फिर उसका वर्णन करदेना अत्यन्त कठिन है"। मृत्युके बाद जातीय ( विश्व ) आत्मा असह्य प्राणियोकी उत्पत्ति का हेतु होता है। नष्ट होनेवाली वस्तु केवल दृश्य शरीर है जो मृत्यु होने पर छिन्न भिन्न होजाता है। फिर मनुष्य और पशुओं के जीवो के सम्बन्ध में बतलाया गया है। "पशुओं और मनुष्यों के प्रारम्भिक जीवन मे विश्वात्मा" ही होता है और प्रत्येक व्यक्तिगत जीव उसी से ठीक उसी प्रकार उत्पन्न होते हैं जैसे

एक वर्धमान वृक्षकी शाखाओंसे कलिया उत्पन्न होता है और मृत्यु होने पर उसी ( विश्वात्मा ) में लीन होजाती है । जातीय-आत्मा के सिवा और कोई व्यक्तिगत जीव जो मरनेके बाद वाकी रहता हो, उत्पन्न नहीं हुआ है ” ।

मानुषी जीवनके सम्बन्धमें कारपेंटर लिखता है \* कि “ जातीयआत्मा इन सब अवस्थाओंमें व्यक्तिगत अनुभवोंको एकत्र करता, व्यक्तियोंके सयुक्त ज्ञानसे ज्ञानवान् होता और उनकी गणित स्मृतियों से सम्पन्न होता हुआ, आगे बढ़ता है । फिर अनुभव ज्ञान और स्मृतिके उन्नत क्षेत्र, जो अपरिच्छिन्न और औत्सर्गिक रूप में होते हैं कभी २ तीव्र, परिच्छिन्न और विस्तृत रूप में होकर उसमें उत्पन्न व्यक्तिगत जीवोंमें चले जाते हैं । इस तरह से एक प्रकार का आशिक पुनर्जन्म होता है जिसके द्वारा स्मृति रेखा और स्वभाव उत्तरोत्तर कालीन व्यक्तियोंमें जाते हैं और शायद इसी हेतु से जीवोंमें अमरत्व और पूर्वजन्म सम्बन्धी विचार निकाले जाते हैं” । फिर एक और स्थान पर लिखा गया है कि “उत्तरोत्तर काल में उन्नत होता हुआ व्यक्तिगत जीव दिव्य-रूप ग्रहण करता है और अन्त वर्ती सृक्षमशरीर को इतना उन्नत करता है कि वह फिर नष्ट नहीं होता । इस प्रकार इस उन्नत अवस्थाको प्राप्त करके मानुषी जीव पूर्ण रीति से पुनर्जन्मों को प्राप्त होता है और अब वह अमर हो जाता है और जातीय आत्मामें लय होकर अब उसके नष्ट होनेका भय बाकी नहीं

रहता”। कॉपेन्टर जीवात्माकी सत्ता प्राकृतिक शरीरसे भिन्न मानता है। इस प्रकार जीवका विवरण देते हुए पुस्तकके अंतिम कारपन्टरने आधुनिक पाश्चात्य अध्यात्मवादियोंकी शिक्षाको स्वीकार किया है, अर्थात् जीवोका फोटो लेना, उनको तोललेना आदि विषयोको वह सम्भव मानता है। उसने जीवका तोल  $\frac{1}{2}$  से एक औंस तक लिखा है। उसने फिर एक प्रॉफैसर की परीक्षाके आधारपर लिखा है कि “मानपी जीवका तोल एक औंसका कोई भाग है परन्तु उसका रूप उमका आवृत्ति और लम्बाई चौड़ाई मनुष्य शरीरके सदृश है और जब वह पूर्णताको प्राप्त कर लेगा तो उसकी उचाई बहुत होगी अर्थात् वह ३५ से ३८ मील † तक पृथ्वी पर ऊंचा होगा”

कुछेक वैज्ञानिक जीवन और शरीर दोनोंका  
डाक्टर आलफ्रेड  
रसेल वालेस प्राकृतिक आधार कल्लरसको बतलाते हैं।

यह तत्त्व केवल ४ मूल द्रव्योंका संयोग है। उनमेसे तीन वायव्य द्रव्य है ( १ ) नेट्रोजन, ( २ ) हैड्रोजन ( ३ ) आक्सिजन और चौथा द्रव्य कार्बन है। प्राणियोंके समस्त अवयव त्वचा, मांस, अस्थि, बाल, सोंघ, नाखून, दात मांस पेशी, शिरा और धर्मनी इत्यादि इन्ही मूल द्रव्योंसे बनते हैं। किसी २ अवयवके निर्माणमें थोड़ी मात्रामें गन्धक, फास

\* Drama of Life and Death p 172

† तबतो तुलसीदासजीका कुम्भकरण सम्बन्धी वर्णन ठीक सा प्रतीत होता है।

फॉरस चूना अथवा सिलिका (Silica) भी प्रयुक्त होते हैं। ये समस्त अग्र्य प्राणियोंके भोजन वनस्पति और फल आदि अथवा सिंह आदि मासाहारियोंके भोजन मास में वनत हैं। परन्तु ये भोज्य पदार्थ और समस्त वे अग्र्य जो प्राणियोंके शरीरों में और वे समस्त वस्तुएँ जो वनस्पतियोंसे उत्पन्न होती हैं, उन सबके उपादान यही ४ मूल द्रव्य होते हैं। इन मूल्य द्रव्यों में भी प्रोफेसर एफ जे एलनके मतानुसार नाइट्रोजन मुख्य है। ये द्रव्य यद्यपि जड और निश्चेष्ट हैं परन्तु शक्तिके सञ्चारसे रासायनिक संयोगोंमें सम्मिलित हो जाते हैं।

नाइट्रोजन और हाइड्रोजनका संयोग ही अमोनिया (Ammonia) है, यह अमोनिया अन्तरिक्षमें विद्युत् प्रवाहसे प्रकट होता है। अमोनिया और नैट्रोजनके कतिपय अम्ल जो उपर्युक्त भान्ति उत्पन्न होते हैं, इन्हींके द्वारा नैट्रोजन वनस्पतियोंका आहार होता है और वनस्पतियोंके द्वारा प्राणियोंके आहारका रूप ग्रहण करता है।

वनस्पतियाँ अपने पत्तोंके माध्यमसे आक्सिजन और कार्बन डायोक्साइड (Carbon Dioxide) को लकड़ीका भाग बनानेके लिए ग्रहण करती हैं। और जडके द्वारा पानी जिसमें अमोनिया और नैट्रोजनके कुछ अम्ल सम्मिलित रहते हैं ग्रहण करती हैं और इन्हींसे वनस्पतियोंमें क्लोरस उत्पन्न होता है जो फिर समस्त वनस्पतियोंके निर्माण का हेतु बनता है। इन नैट्रोजनसे बने मि-

श्रित वस्तुओंके लिए बननेसे पूर्व अपक्षित शक्तिके मिल जानेसे उनकी उत्पत्ति गगन मण्डल में होकर वर्षाके द्वारा ये पदार्थ पृथ्वी पर आते हैं और वनस्पतियों द्वारा प्राणियोंमें पहुँच कर उच्च जीवित प्राणियोंकी उत्पत्तिकी लम्बी शृङ्खलाका प्रारम्भ करते हैं। नैट्रोजनके शीघ्र प्रभावित होनेके गुण और परिवर्तन होनेकी और उसके रुजहानकी न्यूनाधिकता पृथ्वी तलके शीतोष्णकी मात्रापर निर्भर है। प्रोफेसर एलनके मतानुसार यदि पृथ्वी तलकी शीतोष्ण मात्रा जमे हुए पानी ७२ और १०४ के मध्यमें हो तो अत्यन्त आवश्यक घटनाये घटित और प्रदर्शित होती है परन्तु यदि यह मात्रा इन अङ्कोंके इधर उधर हो जाय तो जीवन का गति मार्ग सर्वथा बदल जायगा।

जीवनके लिए एक और आवश्यक वस्तु गगन मण्डलमें कार्बोनिक् एसिड गैसका उचित मात्रामें होना है और इसीसे स्थावर और जङ्गम जगत्में प्रारम्भमें अङ्गार तत्व (कार्बन) ग्रहण किया जाता है। वृक्षोंकी पत्तियां नभ मण्डलसे कार्बन गैसको लेती हैं और एक और विलक्षण द्रव्य "क्लोरोफिल" (Chlorophyll) से हरा रंग। इस प्रकार उपलब्ध कार्बनसे वृक्षोंका शरीर बनता है और सूर्य किरणों के प्रभावसे ऑक्सिजन उनके शरीरोंसे बाहर हो जाता है। पत्तियां नभमण्डलसे कार्बन गैसको पृथक् करके ग्रहण करनेमें आकाश (ईथर) की तरङ्गोंकी सहायता

लेती है \* यह कार्य आकाश तरङ्ग ही कर सकती है ।

कल्लरसके मन्बन्धमें डाक्टर वाडसका मत इस प्रकार है—†

इस प्रकार जब थोड़ा मात्रामें गन्धक अणुओंके सस्थानोंमें

\* चैम्बरकी इन्साइक्लोपेडिया ( Article—“Vegetable Physiology” in Chamber’s Encyclopaedia ) में पत्तियोंके इस कार्यका विवरण इस प्रकार दिया गया है —“हमने देख लिया है कि किस प्रकार हरी पत्तियोंको भिन्न वायु, जल और विलीन लवण प्राप्त होते हैं और किस प्रकार वे आकाश तरङ्गोंको ग्रहण कर सकती हैं । इन तरङ्गोंकी गतिमयशक्ति शुद्ध निरोन्द्रिय मिश्रितोंको विषम सेन्द्रिय मिश्रितोंमें परिणत करनेके लिये प्रयुक्त होती है जो श्वासोच्छ्वास क्रियामें पुनः अभिश्रित द्रव्योंके रूपमें परिवर्तित हो जाती है और सप्रभावशक्ति गतिप्रयोगक ( Kinetic ) अवस्थामें जीवित शरीरोंके अवयवोंमें ये आहारपरिवर्तनकार्य जीवित कोशोंमें तीव्र गतिके माथ होते हैं । कल्लरस और कोशमार्ग द्वारा यह प्रवाह, प्रत्येक दशामें और कोशोंके मध्यमें भी जो कल्लरसके माध्यमसे सयुक्त हो जाते हैं, प्रवाहित होता है । वायु जो श्वासोच्छ्वास और परिपाक क्रियाओंमें प्रयुक्त हुआ और छोड़ दिया गया, भीतर और बाहर फैल जाता है और कल्लरसका प्रत्येक प्रदीप्त अथवा अप्रदीप्त कण सक्षोभका केन्द्र बन जाता है । विशुद्ध कल्लरस भी इसी प्रकार कतिपय लाल किरणों और विशेष कर विनफराई किरणोंसे, जो “क्लोरोफिल” से सयुक्त होती हैं, प्रभावित होता है । ये किरणें विशेषकर लाल किरणों कार्बानिक एसिडको पृथक् करके कार्बनको पचाती और आक्मिजनका बहिष्कार करती हैं” ।

† Man’s place on the Universe by Dr A R Wallace p. 163

सम्मिलित हो जाती है तो एक वस्तु जिसका नाम "प्रोटीड" है, बन जाती है ।

प्रोफ़ेसर डब्ल्यू डी हेलीवर्टन ( W D Halibuton ) के कथनानुसार यह प्रोटीड जङ्गम और स्थावर योनियोंका जीवितरस सस्कार शालाओमें तय्यार होती है और कल्लरसमें उपस्थित वस्तुओमें सबसे अधिक आवश्यक है । यह अणु (प्रोटीड) अत्यन्त विपम है और ५ और अविकतर ६ या ७ मूल द्रव्योंसे मिश्रित है । इस मिश्रितका ठीक २ समझ लेना आवश्यक था परन्तु समझनेके लिये जो उद्योग कियाजा रहा है उसकी चाल धीमी है । जब यह पूर्णतया समझली जायेगी तो शरीर विज्ञानके अनेक अन्वकारमय पहलुओ पर प्रकाश पड जायगा । कल्लरसमें एक अद्भुत गुण यहभी है कि जिससे वह अनेक मूलभूतोंको, जीवितप्राणियोंके भिन्न २ शरीर अवयवों में, विलीन करदेता है, और आवश्यकतानुसार उन्हे विशेष २ कार्योके लिये मोडमाड भी देता है ।

"सिलिका" वनस्पतिपरिवारके तनोंमें, चूना और मैगनेशिया जङ्गम योनियोंकी हड्डियोंमें, लोहा रक्तमें पाया जाता है । उन चार मूलद्रव्योंके सिवा जो कल्लरसके निर्माता है, अधिकांश जङ्गम और स्थावर योनियोंके किसी २ भागमें गन्धक, फास्फोरस क्लाराइन, सिलिकन, सोडियम, पोटैसियम, कैल्सियम, मैगनेशिया और लोहा पायेजाते हैं । और फ्लोराइन (Fluorine) आयोडाइन (Iodine) ब्रोमाइन (Bromine) लिथियम (Lithium)

ताम्र, मैंगनीज Manganese) और एलोमिनियम (Aluminium) भी विशेष २ अवयवोंमें न्यूनाशमें पाए जाते हैं, इन मूलद्रव्योंके अणु कलसरसके प्रवाह द्वारा जहा २ अपेक्षित होते हैं पहुँचा दिये जाते हैं और गढ़ा जाकर ये सब जाँवित प्राणियों के शरीरके अवयवों को ठीक उसी प्रकार निर्माण करते हैं जैसे ईट पत्थर, चूना, लोहा, लकड़ी, शीशा आदियोंके उपयोगी स्थान पर पहुँचनेसे एक भवन बनजाता है \* । परन्तु यह बात ध्यानमें रखनी चाहिये कि इस प्रकार प्राणी और वनस्पतियोंके शरीर बनते नहीं किन्तु बढ़ते रहते हैं । उनका प्रारम्भ तो केवल एक घटकसे होता है । यह घटकभी शरीरके किसी भाग विशेषका निर्माण नहीं करता किन्तु समस्त शरीरको यथाभागशः बढ़ाया करता है । यह कार्यभी नमी और उष्णतासे प्रभावित कलसरसका बतलाया जाता है परन्तु आधुनिक शरीर वैज्ञानिक नहीं बतला सकते कि किस प्रकार एक घटक अथवा वीर्याणु से समस्त शरीर बन जाता है । यह अभी अलौकिक कार्य समझा जाता है, यद्यपि उन्हें आशा है कि भविष्यमें यह गुप्त भेद खुल जायगा ।

एक घटकसे शरीर बननेके अलौकिक कार्यने "क्लॉक मैक्सवेल" (Clock Maxwell) को चकित कर दिया । वे कहते हैं कि पुनरुत्पादक घटकमें लाखों करोड़ों अणुओंके समाने

\* इसी प्रकारका विवरण प्रोफेसर एफ जे एलनके पुस्तक (What is life by F J Allen) में भी दिया हुआ है ।



की तो जगह ही नहीं है जिनकी अपक्षा शरीर निर्माणमें होती है। फिर किस प्रकार एक ही घटकसे समस्त शरीर बन जाता है? इस पर प्रोफेसर केंड्रिके (Pi. Kondrik) कहते हैं कि अब यह कल्पना कर लेनी चाहिये कि उत्पादक घटकमें श्रवण ऐन्द्रियिक अणु रह सकते हैं। यह विवरण है जो अर्वाचीन शरीर वैज्ञानिक जड मूल भूतोंके चेतनामय शरीरके उत्पन्न होने का देते हैं। परन्तु यह विवरण उससे अधिक समझमें आने योग्य नहीं है कि जं १७वीं शताब्दीमें पत्थरकी कुल्हाड़ी अथवा वसूला बननेका दिया गया था, और वह इस प्रकार है — १६४९ ई० में “एडरियानस टोलियस” (Adrianos Tollius) ने कुछ चित्र पत्थरके मामूली वसूलो ओर हथोड़ोंके देकर कहा था कि पदार्थ शास्त्रज्ञोंने बतलाया है कि आसमान पर उनका प्रादुर्भाव इस प्रकार हुआ ‘त्रिजलीकी सदृश, चमकता हुई वाष्प गोलके रूपमें बादलोंमें शब्दतरङ्गसे एकत्रित हुई, अति वेगवती उष्णता उसके साथ थी। उसके साथ आर्द्रताके मेलने उसके हिलते हुये शुष्कभागको नाफोला बनादिया और दूसरा भाग जो स्थिरथा घना होगया। इस प्रकार वह उत्पन्न शस्त्र वाष्प के प्रबल दबावसे बादलोंपर चोट मारता है और उस चोटका परिणाम यह होता है कि शब्द और प्रकाश अर्थात् गरज और चमक उत्पन्न होजाती है। ❀

❀ टाइलरने अपने पुस्तकमें इस कहानीको उद्धृत किया और उसका मजाक उड़ाया है। वह पूछता है कि ये शस्त्र (वसूला या कुल्हाड़ी)

इस प्रकार की तुकबन्दीयासे अचेतन मूलद्रव्योंसे चेतना मयशरीर उत्पन्न नहीं हो सकता । सचतो यह है कि अभी तक वैज्ञानिक इस बात कोभी अच्छी तरह नहीं समझ सके हैं कि वृक्षोंमें जल (रस) किस प्रकार ऊपर चढ़ता है । \* फिर उससे कहीं गहनतम विषयों, शरीरके विकास, जीवन पुनरुत्पत्ति आदिका समझन और व्याख्या करनेकी तो कथाही क्या ।

डाक्टर वालेसने उपयुक्त विवरण देकर परिणाम यह निकाला है कि चेतनाका प्रकृति आधार नहीं है किन्तु वह प्रकृतिसे स्वतन्त्र है और उसकी उन्होंने कई श्रेणिया भी बतलाई हैं †

चेतनाका विचार करते हुये सर आलिवर लाज सर आलिवर लाज

ने लिखा है ‡ कि वह वस्तु जो शरीरको प्रेरित करती है स्नायु है, स्नायुमें आवश्यक शक्ति है जिनको मोद्योग करनेके लिये उत्तेजना अपेक्षित होती है जिससे वह प्रकट उद्योगमें परिणत होकर प्रयोजनीय कार्यमें लगे । जांत्रित

गोल तो नहीं होते । इनके सिवा उनमें एक सुराख भा होता है वह क्ये होगया ? ( Early History of Mankind by E R Tylor Ed p 227 )

\* विज्ञानाचार्य जगदीश चन्द्र बोसने हालमें अपने एक आविष्कार द्वारा बतलाया है कि किस प्रकार पानी वृक्षोंकी जड़ोंमें शखाओंमें पहुँचता है ।

† World of life by Dr Wallace

‡ Survival of man by Sir Oliver Lodge p. 133 & 134

शरीरमें स्नायुओं प्रेरित करनेके लिये धमनि सूत्रोंका दुबोध अवन्ध है। वे जब अनेक प्रकारोंमेंसे किसी एक प्रकारसे स्वयमेव उद्दीपित होते हैं तो स्नायुओंमें सङ्कोच पैदा करते हैं। धमनिसूत्रोंका उद्दीपन, आकास्मिक घटनाओंसे होता है या किसी यान्त्रिक कार्यसे या बहुत अङ्कुशके उत्पन्न किये हुये उत्तापका परिणाम है, वैज्ञानिक इसे नहीं बतला सकते। कहा जाता है कि जीवित प्राणियोंमें ऐसे मध्यवर्ती घटकसे जैसा कि मस्तिष्ककी त्वचा अथवा बबलद्रव्यमें है शक्तिके प्रभाव द्वारा अधिक सार्थक और सुगम रीतिसे यह उद्दीपन उत्पन्न हो सकता है। धमनिसूत्रोंके उद्दीपन करनेका सरल साधन सूत्रग्रन्थि घटक को भी बतलाया जाता है, जिससे स्नायुओंमें सङ्कोच और उस सङ्कोचसे क्रिया उत्पन्न होती है। परन्तु यह तारतम्य भी वैज्ञानिकों द्वारा पूर्णतया समझा नहीं गया है। उसको सिद्ध स्वीकृत करने पर भी प्रश्न यह होता है और यही वस्तुतः प्रश्न है कि वह क्या वस्तु है जो मस्तिष्कको उत्तेजना देती है और चाहती है कि अमुक कार्य किया जावे, और जो शक्तिको मस्तिष्कके उचित कोशसे मुक्त करती है। इसके लिये कहा जाता है कि कुल्लेर सूत्रोंमें तो वह वस्तु केवल प्रतिक्रिया है। अर्थात् वह आशिक उत्तेजना है जो गोलाकार ज्ञान तन्तुओंके अन्तसे आती है। और वही सूत्रग्रन्थि घटक अथवा पृष्ठास्थि (रीढ) तन्तुओंको उत्तेजित करती है जहासे वह उत्तेजना निकटवर्ती तन्तुओं और फिर बहिर्मुख धमनि सूत्रोंमें पहुँचती है। परन्तु यह स्पष्ट है

कि इन अवस्थाओमें चेतना उत्पन्न नहीं होती । आत्मिक तत्त्व का अभाव ही रहा । इस सब कार्य्य प्रणालीमें न तो ज्ञानकी उत्पत्तिका कहीं चिन्ह है न कहीं इच्छाका निशान । अचेतन प्रतिक्रियाको एक ओर छोड़ कर परिमित रूपसे मेरा विचार यह है कि एक आत्मिक सत्ता चित्तमें है जो यह सब कार्य्य करती है । उही इच्छाको प्रभावित करती हुई निश्चय करती है कि अमुक कार्य्य हो । तदनुकूल बाह्य जगत्में कार्य्य होता है । उसी सत्ता द्वारा उत्तेजना आत्म जगत्से प्राकृतिक जगत् में पहुँचती है और वही शक्तिको मस्तिष्कके केन्द्रसे मुक्त करती है" । , यद्यपि यह कार्य्य प्रणाली इस समय गुप्त रहस्य सा है परन्तु प्रत्यक्ष रीतिसे काममें आ रही है आर बुद्धि पूर्णक है और अवश्य अन्तको एक दिन ज्ञेयसे ज्ञातकी कोटिमें आवेगी" मस्तिष्क और चित्त पर विचार करते हुए लाज कहते हैं कि "कहा जाता है कि मस्तिष्क ही चित्त है । यह इसलिए कहा जाता है कि यदि मस्तिष्क नष्ट होजावे तो प्रतीत होता है कि चित्त भी चला गया परन्तु वह नष्ट नहीं होता वह बाकी रहता है । अवश्य वह प्रकट नहीं होता क्योंकि वह यन्त्र ( मस्तिष्क ) जिसके द्वारा वह प्रकट हुआ करता था, नष्ट होगया । मस्तिष्क चित्तका कार्यसाधक यन्त्रहै जब यह अनुभव कर लिया जावे कि चेतना शरीरकी अपेक्षा उच्चतर वस्तु है और शरीरसे पृथक् और उमरका चलाने वाली है तत्र स्वाभाविक रीतिसे मान लेना पडेगा कि शरीरके नष्ट होने पर वह बाकी रहती है । यह

कल्पना युक्तियुक्त न होंगी कि मरने पर जीव भी मर जाता है। जीवकी आयु कतिपय वर्षोंकी ही नहीं है जिनमें वह पृथ्वी पर जीवित रहता है। जीव बिना शरीरके ही रह सकता है इसलिए यह निश्चित है कि जीव अमर है। यह बात मैं वैज्ञानिक हेतुओके आधार पर कह रहा हूँ \*

एक और स्थान पर लाजेन लिखा है कि "मैं इस बातके निश्चय करनेमें दोषमुक्त हूँ कि ( मरनेके बाद ) शरीर रहित जीवों और हमारे मध्य सज्ञान सहयोग होना सम्भव होगया है मरनेके बाद जीवके वाकी रहनेकी साक्षिया चिरकालसे मिलती चली आ रही हैं और अब स्वयंचलदयन्त्रके लेखोंसे ये निश्चयका रूप ग्रहण कर रही है पहली और एक मात्र बात ( इन परीक्षणोंसे ) जो हमने सीखी है वह जीवका अमरत्व है स्मृति, गील, स्वभाव, शिक्षा, चरित्र और प्रेम ये सब और कुछ अश तक आस्वाद और तामालाभका अनुराग जो मनुष्यके आवश्यक गुण है मरनेके बाद भी जीवमें रहते हैं †

सर विलियम क्रूक्स  
Sir William  
(Crookes)

इङ्गलैण्ड के प्रसिद्ध वैज्ञानिक क्रूक्स सन् १८९७ ई० में " ब्रिटिश एसोसिएशन " के सभापति निर्वाचित हुये थे। यह अधिवेशन

\* Science and Religion by Seven Men of Science p 23-25

† Survival of man by Sir Oliver Lodge p 231-235

ब्रिस्टलमें सहृदित हुआ था। अपने भाषणके अन्तमें रुक्सने कहा था “ मेरे वैज्ञानिक जीवनमें सबसे अधिक प्रसिद्ध कार्य यह है जो मैंने गत वर्षों में आत्मिक खोजों के सम्बन्धमें किया था। ३० वर्ष बीते कि मैंने अपना परीक्षणवृत्तान्त प्रकाशित किया था, जिसका फल यह था कि हमारे वैज्ञानिक ज्ञानकी सीमा से बाहर एक शक्ति की सत्ता है, जो ज्ञानपूर्वक प्रयुक्त होती है परन्तु यह ज्ञान उस साधारण ज्ञानसे विभिन्न है, जो मरण-धर्मा प्राणियोंमें पाया जाता है। मेरे जीवनकी इस घटनासे वे मलीमाति परिचित हैं जिन्होंने यहाँ समापति होनेके लिए मुझे निमन्त्रित किया था” फिर इस बातको कहते हुए कि ये विषय ( आत्माकी खोजसे सम्बन्धित ) वैज्ञानिक अधिवेशनोंमें वादानुवाद किये जाने के अयोग्य नहीं हैं उन्होंने अपने भाषण में कहा कि “मैं अपने पूर्व प्रकाशित कथनों पर अग भी दृढ़ हूँ। उसमेंसे कुछ निकालना नहीं अपितु जोड़ना अवश्य है, मेरा विचार है कि अग मैं कुछ और अधिक देखता हूँ और जो कुछ प्रिलक्षण दृश्य दृष्टिगोचर होते हैं उनमें अविरोधकी झलक दिखाई देती है अर्थात् उन अव्यक्त शक्तियों और वैज्ञानिक नियमोंके मध्यमें कुछ लगाव सा प्रतीत होता है” उन्होंने “परचित्त-ज्ञान” को निश्चित नियम बतलाते हुए कहा कि “विचार और प्रतिमार्थे एक मस्तिष्कसे दूसरे मस्तिष्कमें बिना इन्द्रियोंके माध्यम के परिवर्तित हो सकती हैं” उन्होंने रिण्डल्के उस कथनका प्रतिवाद करते हुए जो उसने २३ वर्ष पहले इसी एसोसियशन

की सभापतिनी स्थितिमें किया था, कहा “एक उरुकृष्ट पूर्वाधि-  
कारोंने इसी गद्दीसे आवोपित किया था कि उसने अनुभवात्मक  
साक्षियोंकी सीमाका उल्लङ्घन करते हुए प्रकृतिमें समस्त पार्थिव  
जीवनकी शक्ति और योग्यता होनेके चिन्ह पाए, जो अब तक  
उसकी अप्रकट शक्तियोंके अज्ञानसे गुप्त थे। परन्तु इस कथन  
को उलट कर कहनेका तरजीह देता हू अर्थात् मैं “जीवनमें  
समस्त प्रकृतिकी शक्ति और योग्यताओंको पाता हू”

इगलैण्डके वैज्ञानिक सप्ताहमें जो १९१४ ई०  
डान्दरजे ए फ्लेमिङ्ग

में मनाया गया था, दूसरे दिनके व्याख्याता  
फ्लेमिङ्ग थे। इन्होंने इस व्याख्यानमें कहा था कि “हमें पूर्ण-  
तया निश्चय हैं कि ब्रह्माण्डमें एक सविचार आत्मा है, जो स्व-  
रूपमान जगत्का चित्र रचनामें पूर्व अपने मस्तिष्कमें रखती थी

परन्तु जब हम न केवल ब्राह्म जगत् पर दृष्टि डालते हे  
किन्तु मानुषी सत्ताको भी लक्ष्यमें रखकर अपने हृदयोंको देखते  
हैं, तब हमको प्रतीत होने लगता है कि न केवल ब्रह्माण्ड और  
उससे ऊपर एक चेतन शक्ति है, किन्तु एक शक्ति है जो हमारे  
चरित्रोंसे सम्बन्धित है, परन्तु वह शक्ति हमारी ( शरीरकी )  
नहीं है। इस बातको हम सब जानते हैं कि हमारे भीतर एक  
शक्ति है जो हमको धर्माधर्मका ज्ञान देती है और जो हम कुछ  
काम ( अधर्मके ) करते हे तब हमको व्याकुल बना देती है  
और जब कुछ दूसरे प्रकारके काम ( धर्मसम्बन्धी ) करते हैं  
तब हमको हर्षित कर देती है। इसी शक्तिको हम अन्त फरण

कहते हैं । दृढतासे यह बात प्रकट होती है कि परमात्मा के द्वारा उसके अलौकिक नियम मनुष्योंके हृदयोंमें, जब वे पाप करना चाहते हैं प्रकट होते हैं, और उन्हें उस बुराईसे बचाने की प्रेरणा करते हैं यह सिद्ध करनेके लिए यह पर्याप्त

है कि नास्तिकवाद दर्शन और विज्ञान दोनोंके विपरीत है । सर फ्रांसिस बेकनने अपने एक निबन्धमें, जो नास्तिकवाद पर लिखा गया था लिखा था कि "थोडा दार्शनिक ज्ञान मनुष्यको नास्तिकवाद की ओर झुकाता है परन्तु जब वह दर्शन शास्त्र की गहराई में पहुचता है तब उसका झुकाव धर्म की ओर होने लगता है, जब मनुष्य निकटवर्ती प्रकट हेतुओं को देखता है तो कभी २ उन्हीं में चक्कर लगाता रह जाता है और आगे नहीं जाता परन्तु जब वह उनके भीतर घुसकर उनमें स्थित हेतुओं की अलौकिक लड़ाई को देखता है जो परस्पर सम्बन्धित और सयुक्त हैं तो उसे विवश होकर ईश्वर की शरण लेनी पडती है"

व्याख्यान का उद्देश्य यह प्रकट करना है कि विज्ञान और धर्म न परस्पर विरुद्ध हैं न उनमें शत्रुता पाई जाती है और यह भी नहीं कि उन्हें एक दूसरे की अपेक्षा हो किन्तु उनमें घनिष्ट सम्बन्ध है अथवा यों कहना चाहिये कि एक ही विस्तृत राज्य के वे दो विभाग हैं, एक बाह्य विभाग है जिसमें मनुष्य प्राकृतिक नियमों और उनके ऊपर स्थित एक उत्कृष्ट शक्ति को देखता है । दूसरा आन्तरिक विभाग है, जिसमें मानुषी आत्मा दिखलाई देती है जो स्वाभाविक और साधारण ज्ञानकी अपेक्षा उच्चज्ञानसे



काम ले रही है, और जब आवश्यकता होने पर सहायतार्थ अपना हाथ फैलाती है तो सर्वानियन्तासे बल और सहायता प्राप्त करती है” \*

प्रोफेसर डब्ल्यू थी  
वौटमली

भौतिक अथवा रासायनिक विज्ञान मनुष्य को सन्तुष्ट नहीं कर सकता। इनसे बढ़ कर और भी कोई वस्तु है। हममेंसे प्रत्येक के हृदयमें कोई वस्तु है जो उच्च और मनुष्यको मनुष्य बनाने वाले उद्देश्योंकी ओर प्रेरित करती है। परन्तु प्रत्येक वस्तुकी विज्ञान से व्याख्या नहीं की जा सकती, वह वस्तु प्राकृतिक जगत्से ऊपरकी वस्तु है और वही जीवात्मा हैं †

प्रोफेसर एडवर्ड हल  
(Prof Edward Hull)

“भूगर्भविज्ञान जगत्के शासक और रचयिताकी सत्ता प्रमाणित करता है। ६० वर्ष अर्थात् अपने शिक्षाकालसे अब तक भूगर्भ विधानोंमें बराबर ऐसा ही समझता और मानता चला आ रहा हूँ। भूगर्भविद्या बतलाती है कि एक समय था जब किसी प्रकारका जीवन पृथ्वी पर नहीं था, परन्तु अब जीवन मौजूद है इसलिए अवश्य उसका प्रारम्भ किसी समय हुआ होगा, और इसके साथ ही यह बात भी है कि अमान से अभाव

\* Science and Religion by Seven men of Science p 50 56

हैं उत्पन्न होता है इसलिये अवश्य जगत्के रचयिताकी सत्ता माननी पडती है और उसीने प्राकृतिक जगत् रचा और जीवनको प्रादुर्भूत किया, यह भी स्वीकार करना पडता है” \*

प्रोफेसर जी मिम्स  
बुडेहेड

“यह असम्भव है कि एक भी प्रमाण इस बातका दिया जासके कि जीवित तत्त्व अजीवित तत्त्वसे उत्पन्न हुआ, जहा जीवन नहीं है वहा जीवन पैदा

भी नहीं किया जा सकता जगत्की कार्यप्रणाली पर नजर डालते हुए जो अनुभव मुझे प्राप्त हुआ है यह है, कि समस्त इच्छाओं शासकशक्तियों, बुद्धि और आत्मामें व्यक्तिगत भाव पाया जाता है। यदि हम छोटीसे बड़ी सब वस्तुओंके सम्बन्धसे विचार करें तो हमको एक शक्ति जो ससारमें सबसे बड़ी शासक और नियामक है पाई जाती है परन्तु उसमें व्यक्तित्व पाया जाता है जीवनके प्रारम्भकी खोजमें हम यह विश्वास नहीं खो सकते कि जगत्में एक सर्वशक्तिमान और सगुण ईश्वरकी सत्ता है” †

प्रोफेसर सिल्वानस  
यौंगमन जो सच्चाई समस्त ससारके मतोंमें पाई जाती है और वास्तवमें सच्चाई है वे यह हैं,—

( १ ) मनुष्यसे बड़ी शक्ति ईश्वरकी सत्ता, ( २ ) आगामी जीवनकी हस्ती, यद्यपि आम तौरसे नहीं, जानकी अमरता, ( ३ )

\* Science and Religion by Seven men of Science p 77 and 78

मनुष्योंमें सद्भाव न्याय, दया, कर्तव्यपरायणताका होना । इसी प्रकार विज्ञानके निश्चित नियम ये हैं —

( १ ) प्रकृतिका अविनाशी होना, ( २ ) कतिपय रासायनिक मौलिकोंकी नित्यता ( ३ ) रासायनिक सद्घातका स्थिर मात्रासे होना ( ४ ) शक्तिकी नित्यता इस प्रकार धर्म और विज्ञान दोनोंकी सच्चाइयोंमें कहा विरोध है ?

स्थिरता जिसप्रकार प्राकृतिक वस्तुओंमें पाई जाती है उन्हींप्रकार उसका अध्यात्मिक तत्त्वों ( जीव+ईश्वर ) में होना अनिवार्य है \*

---

\* Science and Religion by Seven men of Science p 115-129



# आठवा अध्याय

( भारतीय विद्वानोंके मत )

पहला परिच्छेद ।

( दर्शनकार )

गौतम न्यायदर्शनके रचयिता गौतम मुनि ईश्वर, जीव और प्रकृतिकी स्वतन्त्र और नित्य सत्ता स्वीकार करते हैं । उनके दर्शनका सार यह है कि जीवको दुःख मिथ्याज्ञानसे प्राप्त होते हैं, मिथ्याज्ञानसे दोष, ( राग और द्वेष ) दोषसे प्रवृत्ति, ( सकाम कर्मकी इच्छा ) प्रवृत्तिसे जन्म और जन्मसे दुःख उत्पन्न होते हैं । इसलिये मिथ्याज्ञानका उच्छेद करना चाहिये, मिथ्याज्ञानका नाश तत्त्वज्ञानसे होता है इसलिये न्यायाचार्य जीवको तत्त्वज्ञान प्राप्त करनेकी शिक्षा देते हैं । वह तत्त्वज्ञान इन १६ पदार्थोंके यथार्थ ज्ञानसे प्राप्त होता है:—

( १ ) प्रमाण, प्रमा के साधन का नाम प्रमाण है, वह ४ प्रकार का है.—( १ ) प्रत्यक्ष ( २ ) अनुमान ( ३ ) उपमान और शब्द ( आसौपदेश )

( २ ) प्रमेय, प्रमाण का विषय, प्रमेय १२ तरह के हैं — ( १ ) आत्मा ( २ ) शरीर ( ३ ) इन्द्रिय ( ४ ) अर्थ ( पचभूत

और उनके गुण शब्द, स्पर्श, रूप, रस और गन्ध ) (५) बुद्धि  
 ( ६ ) मन ( ७ ) प्रवृत्ति ( ८ ) दोष ( ९ ) प्रेत्यभाव ( पुनर्जन्म )  
 ( १० ) फल ( कर्मफल ) ( ११ ) दुःख ( १२ ) अपवर्ग  
 ( मुक्ति )

( ३ ) सशय ।

( ४ ) प्रयोजन ।

( ५ ) दृष्टान्त ।

( ६ ) सिद्धान्त ( विषय का निश्चय ।

( ७ ) अवयव—न्यायका एक देश ।

( ८ ) तर्क ।

( ९ ) निर्णय—परपक्षदूयण और स्वपक्षस्थापन द्वारा  
 विषयका निश्चय ।

( १० ) वाद ।

( ११ ) जल्प ।

( १२ ) वितण्डा ।

( १३ ) हेत्वाभास ।

( १४ ) छल ।

( १५ ) जाति ।

( १६ ) निग्रहस्थान—जिसमें विवादीकी प्रतिपत्ति या अप्रति-  
 पत्ति प्रकाशित हो ।

इन पदार्थोंके तत्त्वज्ञानके लिये न्यायदर्शनमें जो कुछ  
 कहा गया है उसे स्थूलरूपसे तीन भागों में विभक्त कर सकते

हैं ( १ ) न्यायाश, ( २ ) तर्काश, दर्शनाश । न्यायाश में पञ्चावयव\* न्यायकी गवेषणाभरी आलोचना दिखाई पडती है, तर्काश में जल्प, त्रितण्डा और छल आदि का विचार किया गया है दर्शनाश में आत्मा, परमात्मा, शरीर, मन और इन्द्रियों की आलोचना की गई है ।

“ \* न्यायके जगद्गुरु मुनि गोतमने न्यायके पाच अवयव ठहराये थे । अरस्तूने इन्हीं पाच अवयवी अनुमान ( Syllogism ) के साक्षिस रूप देकर ५ की जगह ३ कर लिया है । दोनोंकी तुलना इस प्रकार की जा सकती है —

	गौतम	अरस्तू
१ प्रतिज्ञा	यह पर्वत बन्दिमान् है ।	
२ हेतु	क्योंकि यह धूम्रवान् है ।	
३ उदाहरण	जो धूम्रवान् होता है } यह बन्दिमान् होता है } जैसे चूल्हा ।	सब धूम्रवान् पदार्थ बन्दिमान् होते हैं ।
४ उपनय	यह भी धूम्रवान् है ।	यह पर्वत धूम्रवान् है ।
५ निगमन	इस लिये यह पर्वत भी बन्दिमान् है ।	इस लिये यह पर्वत बन्दिमान् है ।

अतः स्पष्ट है कि एक समय अरस्तूने न्यायका पाठ गौतमके न्यायदर्शनमें ग्रहण करके यथाऋति फेरफारके साथ उसे यूनानमें प्रचलित किया था । अरस्तूसे बहुत पहले न्यायदर्शनका रचा जाना, पाइया गोरस और सिकन्दरका हिन्दुस्तानमें आना, और महासे बहुतसे पुस्तकों और विद्वानोंका लेजाना, आदि घटनायें उपर्युक्त परिणाम पर पहुचनेके लिये पर्याप्त हैं । इस विषयमें प० गंगा प्रसाद एम ए लिखित “तर्कशास्त्र निगमन” की भूमिका पढ़नेके योग्य है ।

निदान इन साधनोंसे तत्त्वज्ञान, और उसमें मुक्ति प्राप्त होती है ।

कणाद

वैशेषिक दर्शनके रचयिता कणादमुनि ईश्वर, जीव और प्रकृति तीनोंकी स्वतन्त्रसत्ता स्वीकार करते हुए अपने दर्शनमें उन विधियोंको बतलाते हैं जिनसे तत्त्वज्ञान प्राप्त करके अभ्युदय ( लोकोन्नति ) और निःश्रेयस, ( मोक्ष ) को प्राप्त करता है । वह तत्त्वज्ञान द्रव्य, गुण, कर्म, सामान्य, विशेष, और समवाय इन पदार्थोंके साधर्म्य और वैधर्म्यके ज्ञानसे उत्पन्न होता है ।

( १ ) द्रव्य नौ प्रकारका है — ( १ ) पृथ्वी ( २ ) जल ( ३ ) अग्नि ( ४ ) वायु ( ५ ) आकाश ( ६ ) काल ( ७ ) दिशा ( ८ ) आत्मा और ( ९ ) मन ।

( २ ) गुण १७ प्रकारके हैं:— ( १ ) रूप ( २ ) रस ( ३ ) गन्ध ( ४ ) स्पर्श ( ५ ) सख्या ( ६ ) परिमाण ( नाप तोल आदि ) ( ७ ) पृथक्त्व ( ८ ) संयोग ( ९ ) वियोग ( १० ) परत्व ( ११ ) अपरत्व ( १२ ) बुद्धि ( १३ ) सुख ( १४ ) दुःख ( १५ ) इच्छा ( १६ ) द्वेष ( १७ ) प्रयत्न ।\*

( ३ ) कर्म—५ प्रकारके हैं ( १ ) उत्क्षेपण ( ऊपर फेंकना )

\* प्रशस्तपाद तथा अन्य टीकाकारों ने इन १७-गुणों में सूत्रमें आये 'च' शब्दके आधार पर ७ गुण और मिला कर गुणों की संख्या २४ बतलाई है । वे ७ गुण ये हैं — ( १ ) गुरुत्व ( २ ) द्रवत्व ( ३ ) स्नेह ( चिकनापन ) ( ४ ) सस्कार ( ५ ) घर्म ( ६ ) अधर्म ( ७ ) शब्द ।

(२) अत्रक्षण (नीचे फेंकना) (३) आकुञ्चन (४) प्रसारण  
५) गमन ।

(४) सामान्य दो प्रकारका है (१) पर (२) अपर ।  
गाय, बैल, घोडा आदि (अपर) की अपेक्षा पशु (पर) है ।

(५) विशेष—जिस असाधारणवर्गसे निरवयव पदार्थके परस्पर  
भेदकी सिद्धि हो वही विशेष है ।

(६) समवाय—नित्यसम्बन्ध । इन्हीं ६ पदार्थोंके तत्त्वज्ञानसे  
स्वतन्त्र जाँवकी मुक्ति होसकती है यह वैशेषिककारका प्रदर्शित  
मुक्तिपथ है ।

## कपिल का मत

कपिल मुनिने अपने रचे सारत्यदर्शनके द्वारा जाँवकी  
स्वतन्त्रसत्ता स्वीकार करते हुए, उसका परम कर्तव्य आधिभौ-  
तिक, आधिदैविक और आध्यात्मिक तीनों प्रकारके दुःखोंकी  
अत्यन्त निवृत्ति ठहराया है । यह कर्तव्य प्रकृति और पुरुषकी  
सत्ताका यथार्थज्ञान होनेसे पूरा हो सकता है । यथार्थज्ञान  
होने पर जाँवको पुरुष और प्रकृतिकी सत्ताओं का पार्यव्यञ्जन  
प्राप्त और दृढ हो जाता है । इस ज्ञानक दृढ होने ही में  
वह प्राकृतिक बन्धनोंसे छूट कर मोक्ष प्राप्त करता है । उपर्युक्त  
यथार्थज्ञान प्राप्त करनेके लिए २५ तत्त्वोंका ज्ञान जाँवको प्राप्त  
करना चाहिए । उन २५ तत्त्वोंमें २४ (बिहार सहित) प्रकृति  
और पच्चीसवा पुरुष है ।



१-सत्, रज और तमकी साम्यावस्था रूप मूल प्रकृति	} २३ विकृति
२-महत्तत्त्व	
३-अहङ्कार	
४-पञ्चतन्मात्रा और मन सहित १० इन्द्रिया	
५-पञ्चस्थूलभूत	
	योग २४

२५वा पुरुष न प्रकृतिमें है न विकृतिमें, किन्तु दोनोंसे पृथक् अप्राकृतिक सत्ता वाला है \* दोनों पुरुष और प्रकृति नित्य हैं । प्रकृति चेतन ओर अचेतन समस्त जगत्का उपादान कारण नहीं है † किन्तु केवल अचेतन जगत्का उपादान कारण है।

प्रकृतिको अव्यक्त भी कहते हैं इसलिए कि वह प्रलय अवस्थामें व्यक्त नहीं होती, किन्तु अप्रकट अवस्थामें रहती है । जब सृष्टि उत्पन्न होती है तब वह व्यक्त ( प्रकट ) अवस्थामें होती है । प्रलय होने पर फिर अप्रकट अवस्थामें हो जाती है । यह चक्र भी ( जगत्की उत्पत्ति और फिर प्रलय होनेका ) प्रवाहसे अनादि है । प्रकृति परिणामवाली

\*- साम्यके रचयिताको विशेष रीतिसे प्रकृति और उसके विकारों का ही वर्णन करना या इसलिए उम्ने ईश्वर और जीव दोनोंको, जिनका विशेष वर्णन करना नहीं था, एक कोटिमें रखकर पुरुष नाम दिया है ।

† परिच्छिन्न न सर्वोपादानम् ॥ साख्य सूत्र १७६ ॥

‡ प्रकृतेराद्योपादानता ॥ साख्य ६ । ३२ ॥

है। यह परिणाम उससे नित्य सम्बन्धित रहता है। फिर प्रलय में क्यों परिणाम दिखाई नहीं देता, इसका उत्तर वाचस्पति मिश्र ने साख्यतत्त्वकौमुदीमें इस प्रकार दिया है ( देखो १६ वीं कारिकाका भाष्य ) कि प्रकृतिके परिणाम दो तरहके होते हैं ( १ ) सदृश परिणाम, ( २ ) विसदृश परिणाम। प्रलय काल में सदृश परिणाम रहता है अर्थात् सत्त्व सत् रूपमें, रजस् रजस् के रूपमें और तस् तमोरूपमें परिणत हो जाता है।

### पतञ्जलिका मत ।

पतञ्जलि मुनिने ईश्वर जीव और प्रकृति तीनोंकी नित्य-ओर स्वतन्त्र सत्ता स्वीकारकी है। और अपने रचे हुए योगदर्शन द्वारा उन उपायोंको बतलाया है जिससे जीव ईश्वरको प्राप्त करके मुक्ति लाभ कर सकता है। पतञ्जलिने साख्यके २५ तत्त्वोंको स्वीकार करते हुए अपने दर्शनकी रचना की है इसलिए योग दर्शनका दूसरा नाम “साख्यप्रवचन” भी है।

ईश्वरके सम्बन्धमें पतञ्जलिने लिखा है कि क्लेश, कर्म, विपाक ( कर्मफल ) आशय ( वासना ) के सम्बन्धसे रहित है। वह सर्वत्र है और कालकृत सीमासे बद्ध नहीं है। और पूर्व आचार्योंका भी ज्ञानदाता है।

क्लेश पाच तरहके होते हैं ( १ ) अविद्या ( मिथ्याज्ञान ) ( २ ) अस्मिता ( अन्त करण और आत्मामें अभेदकी प्रतीति )

( ३ ) राग ( मोह, अनुराग ) ( ४ ) द्वेष ( घृणा, विराग )

( ५ ) अभिनिवेश ( मृत्यु आदिका भय )

कर्म—दो प्रकारका हैं ( १ ) शुभ ( २ ) अशुभ ।

विपाक—कर्मफल तीन प्रकारके हैं (जन्म, आयु और भोग)

आशय—कर्मफलके अनुरूप वासना ।

ईश्वर नित्यमुक्त और आनन्दस्वरूप होनेसे इन क्लेशोंसे रहित है, परन्तु जीव इनमें ग्रस्त रहता है । पतञ्जलिने मुख्यतया यही बतलाया है कि जीव किस प्रकार इन क्लेशोंसे छूटकर मुक्त हो सकता है । उसी प्रकारका नाम योग है । योग चित्तकी वृत्तियोंके निरोधको कहते हैं । चित्तकी ५ अवस्थाएँ हैं । (१) “क्षिप्त” जिसमें चित्तकी वृत्तियाँ अनेक सासारिक विषयोंमें गमन करती हैं । ( २ ) “भ्रूढ” जिसमें चित्त कृत्याकृत्य को भूलकर मूर्खवत् होजाता है । ( ३ ) “विक्षिप्त” जिसमें चित्त व्याकुल और अशान्त रहता है । (४) “एकाग्र” जिसमें चित्तकी वृत्तियाँ अनेक ओरसे खिंचकर एक ओर लग जाती हैं (५) “निरुद्ध” जिसमें चित्तकी वृत्तियाँ चेष्टा रहित हो जाती हैं । प्रथम तीन अवस्थाओंमें योग नहीं हो सकता, अन्तिम दो अवस्थाओंमें योग हो सकता है । चित्तकी वृत्तियोंके एकाग्र होनेसे जो योग होता है उसे सम्प्रज्ञात और निरुद्ध होनेसे हुए योगको असम्प्रज्ञात योग कहते हैं ।

चित्तकी वृत्ति ५ प्रकारकी होती है —( १ ) प्रमाण, ( २ ) विपर्यय ( ३ ) विकल्प ( ४ ) निद्रा, ( ५ ) स्मृति । इनमेंसे

प्रमाण तीन प्रकारका है प्रत्यक्ष, अनुमान और आगम ( शब्द प्रमाण ) । “विपर्यय” मिथ्याज्ञानको कहते हैं । विपर्यय होने पर शब्द ज्ञानके प्रभावसे जो वृत्ति उत्पन्न होती है उमका नाम विकल्प है । ( जैसे आकाशकुसुम इत्यादि । निद्रा सुषुप्तिको कहते हैं । अनुभूत विषयका स्मरण स्मृति है ।

चित्तके साथ जीवात्माका संयोग होनेसे वृत्तियोंका उदय होता है । पुरुष (जीव) स्वच्छ और निर्मल है । जिस प्रकार स्फटिक स्वच्छ होता है । परन्तु समीपवर्ती वस्तुके रूपका ग्रहण करके तदाकार हो जाता है, इसी प्रकार निर्मल जीवमें जब चित्तवृत्तियाँ प्रतिबिम्बित होती हैं तब उनके साथ सांख्यिक लाभ करके अपनेको दुःखी सुखी मान लेता है वास्तवमें जीव दुःख-सुखदि द्वन्द्वोंसे रहित है । दुःखी सुखी होना वृत्तिकी उपराग मात्र है । योग द्वारा जब इन वृत्तियोंका निरोध हो जाता है, तो फिर जीव अपने स्वच्छ स्वरूपमें अवस्थित होजाता है । चित्तकी वृत्तियोंका निरोध —

( १ ) अभ्यास और वैराग्यसे होता है । इनके द्वारा योगी को श्रद्धा, उत्साह, स्मृति, एकाग्रता और विवेककी सहायतासे प्रथम सम्प्रज्ञात समाधिकी सिद्धि होती है । और बादको चित्तके पूर्णतया निरुद्ध होजाने पर असम्प्रज्ञात योगकी सिद्धि होती है ।

( २ ) ईश्वरकी भक्तिसे भी समाधिकी सिद्धि होती है ।

सुखी दुःखी पुण्यात्मा और पापीके विषयमें क्रम पूर्वक मैत्री करुणा, मुदिता और उपेक्षाकी भावनासे भी चित्त शान्त होता

है। और इस प्रकार चित्तमें एकाग्रता होकर स्थैर्यकी प्राप्ति होती है।

( ३ ) प्राणायामसे भी चित्त स्थिर होता है।

( ४ ) अथवा इन्द्रियविशेषमें धारणा करनेसे भी चित्त स्थिर होता है। अर्थात् नासिकाके अग्रभाग जिह्वामूल, नेत्रादि में धारण करनेसे अलौकिक गन्ध, रस और रूपादिका अनुभव होता है, और यही दिव्य विषयज्ञान योगीके चित्तको स्थिर कर देता है।

( ५ ) हृदयपुण्डरीकमें धारण करनेसे एक अपूर्व ज्योति का प्रकाश होता है उससे भी चित्त स्थिर हो जाता है।

( ६ ) अथवा वीतराग (विषयविरक्त=निष्काम) महात्मा का ध्यान भी चित्त स्थैर्य का एक उपाय है।

( ७ ) अथवा स्वप्न ज्ञान वा निद्रा का अवलम्बन करनेसे भी चित्त स्थिर होजाता है।

( ८ ) अथवा अभिमत विषयका ध्यान करनेसे भी चित्त ठहर जाता है। साधनावस्थामें अभ्यास करनेसे योगीको कई अलौकिक शक्तिया प्राप्त होती हैं, उन्हींको विभूति ( सिद्धि ) कहते हैं। तृतीय पादमें इन सिद्धियोंका वर्णन है, परन्तु समाधिहिते योगीके लिये यह सब विभूतिया ज्ञात होती है, परन्तु समाधियुक्त योगीके लिये यह केवल बाधक है। योगके ८ अङ्ग हैं—

( I ) यम=( १ ) अहिंसा, ( २ ) सत्य, ( ३ ) अस्तेय, ( ४ )

ब्रह्मचर्य, (५) अपरिग्रह, ( भयरहित )

( २ ) नियम—( १ ) शौच, ( २ ) सन्तोष, ( ३ ) तप, ( ४ ) स्वाध्याय, ( ५ ) ईश्वर प्रणिधान ।

( ३ ) आसन—सुखसे बैठनेका नाम आसन है ।

( ४ ) प्राणायाम—प्राणोंका तनम प्राणायाम है ।

( ५ ) प्रत्याहार—इन्द्रिय निरोधका नाम है ।

( ६ ) धारणा—एकदेशमे चित्तके ठहरानेको कहते है ।

( ७ ) ध्यान—चित्तवृत्तिका एकाग्रप्रवाह ध्यान है ।

( ८ ) समाधि—ध्यान परिपक्व होकर जब ध्येयान्तरमें परिणत होजाता है, और चित्तवृत्ति होने हुये भी जब न होने की तरह भासमान होती है, तब उस अवस्थाको समाधि कहते हैं ।

समाधि दो प्रकारकी होती है, ( १ ) सर्वाज ( २ ) और निर्वाज ।

( १ ) सर्वाज समाधिमें चित्तका आलम्ब रहता है, उस अवस्थामें चित्तकी सूक्ष्म सात्विक वृत्तिका तिरोभाव नहीं होता, इसीलिये इस समाधिको “सम्प्रज्ञात” कहते हैं ।

( २ ) निर्वाज समाधिमें चित्तकी सम्पूर्ण वृत्तियोंका तिरोभाव होता है । केवल सस्कार शेष रह जाता है इसी लिये इस समाधिको “असम्प्रज्ञात” कहते हैं ।

सर्वाज समाधि ४ प्रकारकी होती है ( १ ) सवितर्क ( २ ) निर्वितर्क ( ३ ) सविचार ( ४ ) और निर्विचार । इन सबके निरुद्ध हो जानेसे निर्वाज समाधिकी सिद्धि होती है । इसीको

कैवल्य सिद्धि कहते हैं, यही मोक्ष कहलाती है। यही पातञ्जल दर्शनका चरमलक्ष्य है, और यही जीवान्मात्रों अन्तिम गति है।

### जैमिनि का मत ।

जैमिनि ने अपने रचे पूर्व मीमांसा दर्शन में अपना मत इस प्रकार दिया है —“वेद नित्य निर्भ्रान्त और अपौरुषेय ( ईश्वरीय ज्ञान ) है। वेद को किसी मनुष्य ने नहीं रचा, ऋषि केवल मन्त्र द्रष्टा है। वेद नित्य और स्वतः सिद्ध प्रमाण हैं। वेद जीव के लिये धर्म प्रतिपादन करते हैं वह धर्म यज्ञ है, यज्ञ हीसे जीव अमृतत्व ( मोक्ष ) को प्राप्त करता है।”

‘वेद में पाच प्रकार के वाक्य हैं’ (१) विधि वाक्य जिससे कर्तव्यरूप अज्ञात विषय ज्ञात हों (२) मन्त्र जिनमें यज्ञ के उद्दिष्ट देवताओं के भाग देने आदिका विधान है और जो यज्ञ में उच्चारण किये जाते हैं।

(३) नामवेय = प्रतीकोंके द्वारा विधेय विषय का सूत्रोच करना।

(४) निषेध अर्थात् अकर्तव्य विधायक वाक्य।

(५) अथेवाद अर्थात् विधि के प्रशंसक अथवा निषेधके निन्दक वाक्य।

वेद के देवता स्वतन्त्रसत्ता वाले व्यक्ति नहीं किन्तु मन्त्रात्मक है अर्थात् मन्त्र में शब्दोंका जो क्रम, विषयकी दृष्टिसे

\* कुछेक व्यक्ति भ्रमवशात् पूर्वमीमांसामें ईश्वर विषय विवरण

रक्खा गया है वेही देवता हैं। मन्त्रमें शब्दोंको बदलने अथवा फेरफार करने और अशुद्ध उच्चारण आदिसे मन्त्र निष्फल हो जाते हैं”।

मीमांसाकार इस प्रकार जीवके कर्तव्योंका वेदकी व्याख्या पूर्ण वर्णनके द्वारा, विधान करने हुये उसकी स्युतन्त्रसत्ता स्वीकार करते हैं।

### व्यासका मत।

व्यासका मत उनके रचे वेदान्त दर्शन, योगदर्शन भाष्य और महाभारतमें मिलता है। वेदान्त दर्शन हीको उत्तर मीमांसा

न होनेसे मीमांसाकार जैमिनिके निरीश्वरवादी समझ लेते हैं जैसे “विद्योन्मान् तरङ्गिणी” के रचयिताने मीमांसकोंको अनौश्वरवादी होना लिख डाला है अथवा म० म० महेशचन्द्र न्यायरत्न अपने सम्पादित मीमांसा दर्शनकी भूमिकामें लिखते हैं — “But, though dealing so largely with the sacred scriptures of the Hindus and thus commanding a large share of their respect, oddly enough, it propounds a godless system of religion. The main drift of its arguments is to shew that, if bliss be the fruit of good works, the inter position of a Deity is simply superfluous” परन्तु ये इन लोगोंके विचार मीमांसामें नवीन ग्रन्थोंके आधार पर निमित्त हैं। जब जैमिनि वेदको अपौरुषेय कहता है तो किस प्रकार उसको अनौश्वरवादी कह सकते हैं। अपौरुषेयका अर्थ ईश्वर कृत ही समझा जा सकता है।



और भिक्षु \* सूत्र कहते हैं † वेदान्त दर्शनमें प्रधानतः पाच विषयोंका वर्णन है.—

- ( १ ) जगत् सत्य है या मिथ्या ?
- ( २ ) जीव ब्रह्मसे भिन्न है या नहीं ?
- ( ३ ) ब्रह्मका स्वरूप क्या है ?
- ( ४ ) ब्रह्म प्राप्तिका उपाय क्या है ?
- ( ५ ) ब्रह्म प्राप्तिके फल क्या है ?

वेदान्त दर्शनके टीकाकार मुख्यतः दो भागोंमें विभक्त किये जा सकते हैं — ( १ ) अद्वैतवादी ( २ ) द्वैतवादी । विशिष्ट-द्वैतवादिका द्वैतवाद के ही अन्तर्गत समझना चाहिये । इन टीकाकारों ने अपने २ विचारानुकूल वेदान्त सूत्रों की टीकायें की हैं । उन्हीं सूत्रों को एकानं द्वैत और दूसरेने अद्वैत परक समझा है । उपर्युक्त पाचों प्रश्नोंके उत्तर दोनों पक्षोंके टीकाकारों को, का हुई टीकाओं के अनुसार, दिये जाते हैं.—

श्री शङ्कराचार्य के उत्तर जिन्हें अद्वैतवाद का प्रतिनिधि समझना चाहिये, इस प्रकार हैं —

( १ ) वेदान्तसूत्र १।१।२ तथा अन्यभी सूत्रोंके आधार पर शङ्कर जगत् का अभिन्न निमित्तोपादान कारण ब्रह्मको प्रदर्शित करते हुये, जगत् (प्रकृति) की स्वतन्त्रसत्ता से इन्कार ही नहीं

\* देखो पाणिनिकृत अष्टाध्यायी ॥ ४ । ६ । १० ॥

† पश्चिमी विद्वान् वेदान्त दर्शनके रचयिता वादरायणको पराशर पुत्र कृष्ण द्वैपायनसे भिन्न मानते हैं । यह उनका भ्रम मात्र है ।

करते किन्तु उमे असत्य, काल्पनिक, नाया का विजृम्भणामात्र और मिथ्या बतलाते हैं और कहते है कि रज्जु में सापकी तरह, साँपमें चाँदाँके सदृश, सूर्य किरणमें जलकी भान्ति जगत् मिथ्या है उसको सत्य समझना भ्रम मात्र है। परन्तु इन्हीं सूत्रोंके आधार पर द्वैतवादी अपनी टाँकाओंमें जगत्का उपादान कारण प्रकृति और निमित्त कारण ब्रह्मको बतलाते हुए प्रकृतिको नित्य सिद्ध करते है और इस प्रकार जगत् मिथ्या कल्पित और असत्य नहीं किन्तु सत्य है।

( २ ) इसी प्रकार प्रकृतिकी तरह जीवकी स्वतन्त्र सत्तासे भी अद्वैतवादी इन्कारी हैं। उनका कहना है कि “जीवो ब्रह्मैव नापर”। जीव ब्रह्मसे भिन्न नहीं है। तत्त्वमसि” “अयमात्मा ब्रह्म” “अहम्ब्रह्मास्मि” इत्यादि उपनिषद्वाक्योंको अपने पक्षका पोषक बतलाते हैं। अनेक वेदान्त सूत्रोंके भाष्यमें इसी प्रकारके विचार शङ्करने प्रदर्शित किए है।

परन्तु द्वैतवादी जीवकी स्वतन्त्र सत्ता मानते और उसे न ब्रह्म और न ब्रह्मका अंश समझते है, और उपर्युक्त वाक्योंको वे भी अपने पक्षका पोषक समझते हैं। उनका कहना है कि “तत्त्वमसि” ( उससे तू है ) का तात्पर्य यह है कि ब्रह्मकी सत्तासे ही जीव प्रकट होता है।\* दूसरे वाक्य “अयात्मा ब्रह्म” ( यह आत्मा

\* “तत्त्वमसि” वाक्यके अनेक अर्थ किए जाते हैं “यह तू है” अथवा “तत्त्वम्” ( तत्त्व ) है इत्यादि “तत्त्वमसि” का अर्थ ‘उससे तू है’ यह भी हो सकता था और ऐसा होनेसे यह वाक्य अद्वैत परक न

ब्रह्म है । मे आत्मा और ब्रह्म दोनो शब्द ब्रह्मके ही लिए प्रयुक्त हुए हैं। जिस प्रकार सूर्यको सङ्केत करके कोई कहे कि यह प्रकाश पुञ्ज सूर्य है इसी प्रकार आत्मासे इस वाक्यमे ब्रह्मका सङ्केत करके उसे ब्रह्म बतलाया गया है, क्योंकि आत्मा, जीव और ब्रह्म दोनोके लिए प्रयुक्त होता है । तीसरे वाक्य “अहम् ब्रह्मस्मि” ( मैं ब्रह्म हू ) को वे जीव ही का वचन बतलाते हैं। जब जीव समाधिस्थ होकर ईश्वरके प्रेममे इतना लीन हो जाता है कि व्ययके सिवा ध्याता और ध्यान दोनोके विचार उससे जानेसे रहते हैं तब वह ब्रह्मके सिवा कहीं कुछ भी नहीं देखता, उसे प्रत्येक वस्तुमे ब्रह्म ही ब्रह्म दिखलाई देता है “जिधर देखता हू उवर तू ही तू है” उसी समय वह अपनेमे भी ब्रह्म देखता और अनायास उपर्युक्त तथा और भी इसी आशयके वाक्योंका जिनका उपनिषदोंमे सङ्केत है, उच्चारण करने लगता है। माध्वाचार्य, रामानुजाचार्य आदि विद्वानोके वेदान्त भाष्यमें जगह २ द्वैतवाद और विशिष्टाद्वैतवाद परक अर्थ वेदान्त सूत्रोंका किया हुआ मिलता है ।

(३) ब्रह्मका स्वरूप अद्वैत मतमें समस्त विभेदोंसे रहित निर्विकल्प, निरुपाधि और निर्गुण बतलाया जाता है। वह वचन लक्षण और निदेश से अतीत है, बुद्धिसे अगोचर है, अज्ञेय है,

---

रहता इसलिये उपनिषद्में जो बहुत नवीन उपनिषद् है इस प्रकार लिखा गया है —

अमेय है, ओर अचिन्त्य है । परन्तु द्वैतवाद में ब्रह्मको सविशेषण और सगुण भी कहा जाता है, अर्थात् वह अजर अमर, अविनाशा, निराकारादि गुणों के न होनेसे निर्गुण और न्यायकारी दयालु, सच्चिदानन्द, सर्वशक्तिमान, सर्वव्यापकादि होने से सगुण भाँटे । द्वैतवादी कहते हैं कि ब्रह्मको केवल गुण ओर विशेषण रहित मानने से उमकी कोई हस्तीही बाकी नहीं रहती । दोनों पक्ष वेदान्तके सूत्रों परही निर्भर किये जाते हैं ।

( ४ ) ' ब्रह्म प्राप्ति का उपाय क्या है ' —इस प्रश्नका उत्तर अद्वैतवादकी ओरसे यह दिया जाता हैकि जीव वास्तवमें ब्रह्मही है परन्तु माया ( अविद्या अथवा उपाधि ) प्रस्त होनेसे वह अपने को ब्रह्मसे भिन्न समझने लगता है, वस इस अविद्याका दूर कर देनाही एक मात्र ब्रह्मकी प्राप्तिका साधन है । दूसरी ओर द्वैतवादी योगदर्शन प्रदर्शित अष्टाङ्गयोगको ब्रह्मकी प्राप्तिका साधन बतलाते हैं और वेदान्तदर्शन और उपनिषदोंमें भी इसका जगह २ सङ्केत पाये जानेके दावेदार हैं ।

( ५ ) " ब्रह्म प्राप्तिके फल क्या है " —अद्वैतवादमें ब्रह्मके साथ परमसाम्यही मुक्तिका लक्षण है और ब्रह्मके साथ ऐक्य ही मुक्तिका स्वरूप है क्योंकि इस वादके अनुसार ' ब्रह्मवित् ब्रह्मैव भवति' । ओर इस प्रकार जीवके ब्रह्म हो जानेसे उसके ( निषेध परक ) गुण भी उसे प्राप्त होते हैं । परन्तु द्वैतवादमें प्रकृतिको सत्, जीवको सत्चित् और ब्रह्मको सच्चिदानन्द कहा गया है, अतः जीवको ब्रह्मकी प्राप्तिसे आनन्दकी प्राप्ति होती है इस प्रकार

जीव बन्धनोंसे मुक्त होकर ब्रह्मको प्राप्त करके उसके आनन्दादि गुणोंका उपभोग करता है परन्तु फिर भी वह जीव ही रहता है ब्रह्म नहीं हो जाता ।

।। इस प्रकार वेदान्तके सूत्रोंसे दो प्रकारके सिद्धान्त निकाले हुए देखे जानेमें, स्वाभाविक रीतिसे प्रश्न यह उत्पन्न होता है कि सूत्रोंके रचयिता बादरायण ( व्यास ) मुनिका वास्तविक सिद्धान्त क्या था । वे जीवका ईश्वरसे भिन्न अथवा अभिन्न मानते थे । इस प्रश्नका उत्तर, विवादास्पद वेदान्त सूत्रोंको छोड़ कर, व्यास मुनिकृत अन्य ग्रन्थोंके आधार पर सुगमतासे दिया जा सकता है । ऊपर कहा जा चुका है कि व्यास मुनिने योग दर्शनका भाष्य भी किया है । योग दर्शनके रचयिता पतञ्जलि मुनिका मत दिखलाने हुए प्रकट किया गया है कि योगदर्शनमें जीव और ईश्वर दोनोंको भिन्न २ माना गया है । उसी योगका भाष्य करने हुए प्रारम्भसे अन्त तक व्यास मुनि इसी सिद्धान्त (द्वैतवाद) का समर्थन करते हैं । यदि व्यास अद्वैत वादी होते तो योगके भाष्यमें भी वे उसी प्रकारकी खींचा तानी करते जैसी उन (वेदान्त) के सूत्रोंके भाष्यमें शङ्कराचार्यजीने की है । परन्तु उन्होंने योगके भाष्यमें योगके २६ द्रव्यों ( २४ प्राकृतिक+१ जीव+१ ईश्वर ) के सिद्धान्तकी पुष्टिका है और इस प्रकार प्रकृति, जीव और ईश्वर तीनोंकी स्वतन्त्र और नित्य सत्ता स्वीकारकी है । इस लिए यह स्पष्ट है कि वेदान्त दर्शनमें भी उनका सिद्धान्त द्वैत परक ही माना जा सकता है ।

दूसरा परिच्छेद

[ १ ] चारवाकका मत ।

जडवादका आविष्कार चारवाकसे भी कदाचित् पहले हो चुका था । चारवाकका मत है कि जो २ स्वाभाविक गुण हैं उन २ से द्रव्य संयुक्त होकर सब पदार्थ बनते हैं, कोई जगत्का कर्त्ता ( ईश्वर ) नहीं है । जीवकी भी कोई स्वतन्त्र सत्ता नहीं है । देहकी उत्पत्तिके साथ यह भी उत्पन्न हो जाता है और देहके नाशके साथ ही उस ( जीव ) का भी नाश हो जाता है । न कोई स्वर्ग है न कोई नरक और न कोई परलोकमें जानेवाला आत्मा है और न वर्णाश्रमकी क्रिया फलदायक है । इसलिये जब तक जीवे तब तक सुखसे जीवे ( जो घरमें पदार्थ न हों तो ) ऋण लेकर चैन करे । ( वह ऋण देना न पडेगा क्योंकि ) भस्मीभूत हुये देहका पुनरागमन ( पुनर्जन्म ) न होगा ( फिर किससे कौन मागेगा और कौन देगा ) जो लोग कहते हैं कि मृत्यु समय जीव निकल कर परलोकको जाता है, यह मिथ्या है क्योंकि जो ऐसा होता तो कुटुम्बके मोहसे बद्ध होकर पुन घरमें क्यों नहीं आ जाता \* ।

ॐ अग्निराणो जलं शीतं शीतस्पर्शस्तथाऽनिल ।

केनेट चित्रित तस्मात्स्वभावात्तद्व्यास्थित ॥ १ ॥

न स्वर्गो नापवर्गो वा नैवात्मा पारलौकिक ।

नैव वर्णाश्रमादीनां क्रियाश्च फलदायिका ॥ २ ॥

## ( २ ) गोतम बुद्ध

बौद्ध धर्मके प्रवर्तक गोतमकी शिक्षा आत्माके सम्बन्ध में यद्यपि स्पष्ट नहीं तथापि उनके जीवन चरित्रमें ऐसी घटनाओंका उल्लेख मिलता है जिससे प्रकट होता है कि जीवात्मा की सत्ता और उसका अमरत्व उन्हें स्वीकृत था, उन घटनाओंमें से कुछेक का उल्लेख यहाँ किया जाता है—

[ १ ] बुद्धके अभिसम्बोधनकी बात उठाते हुये उनके जीवन चरित्रमें वर्णित है कि सम्प्रज्ञात और सर्वाङ्ग समाधि की प्राप्ति द्वारा उन्होंने सद्वृत्तिका ग्रहण और असत्का त्याग किया, और निर्वाङ्ग समाधिमें स्थित गोतमको बोध प्राप्त हुआ जिससे वे “जाति स्मर” हो गये, और सहस्रो जन्मोंकी बात उन्हें स्मरण हुई कि मैं अमुक जन्ममें अमुक योनिमें पडा था, वहाँ मैंने अमुक कर्म किया जिससे फिर मैं अमुक योनिमें प्राप्त हुआ इत्यादि” । “वे ( बुद्ध ) अपने मनमें कहने लगे कि ससारमें लोग उत्पन्न होते हैं, जीते हैं, मरते हैं फिर ऊँच नीच गतिको प्राप्त होते हैं” “अब वे [ बुद्ध ] इन दुखोंका निदान सोचने लगे तो उन्हें ज्ञात हुआ कि जरा मरण दुःखादि

यावज्जीवेत्सुख जीवेदण कृत्वा घृत पिवेत् ।

भस्मीभूतस्य देहस्य पुनरागमनं कुत ॥ ३ ॥

यदि गच्छेत्पर लोको देहादेप विनिर्गत ।

कस्माद्भूयो न चायाति वन्धुस्नेह समाकुल ॥ ४ ॥

( चारवाक )

ना कारण जन्म है जन्मका कारण धर्म अधर्म पुण्य पाप है जिसे “भव” कहते हैं “भवकी” उत्पत्ति उपादान अर्थात् कर्मसे होती है उपादानका हेतु तृष्णा है वेदना ही इस तृष्णाका कारण है वेदनाकी उत्पत्तिका हेतु उन्हें अन्वेषण करनेसे स्पर्श [ बौद्ध दर्शनमें इन्द्रियोंके विषयको स्पर्श कहते हैं ] ही प्रतीत हुआ स्पर्शादिका कारण षडायतन अर्थात् स्पर्शादिके प्रधान आधार भूत श्रोत्र, त्वक्, चक्षु, जिह्वा, घ्राण और मन ही हैं, इस षडायतनका कारण विचार पूर्ण नामरूप फिर नामरूपका कारण विज्ञान, विज्ञानका कारण सस्कार आर सस्कारका कारण अविद्या उन्होंने उत्तरोत्तर निर्धारित किया” । \*

[ २ ] काशीको प्रस्थान करत हुये “अजपाल” वृक्षके नीचे बैठकर सोचने लगे कि “मने अनेक जन्म तपश्चर्या करके इस अपूर्व विशुद्ध बोधिज्ञानको प्राप्त किया हं ।

[ ३ ] बुद्ध काशीसे उखेलाकी ओर चले और एक जगल [ नापास्यवन ] में ठहरे । यहा ३० भद्रवर्गाय कुमार एक वेश्या को, जो उन्हें शराबके नशमें छोट और उनका जो कुछ सामान हाथ लगा लेकर चलती थी, दूढते हुये बुद्धके पास गये, और उनसे पूछने लगे कि भगवन् आपने किसी स्त्रीको जाते

\* नागरी प्रचारिणी सभा कार्या प्रकाशित बौद्धका जीवन चरित्र पृष्ठ १०, १३ ।



देखा है? उत्तरमें बुद्धने पूछा कि तुम स्त्रीको तो दूट रहे हो 'क्या तुमने कभी अपनी आत्माको भी दूढनेका प्रयत्न किया है तुम स्त्री जिज्ञासाको अच्छा समझते हो वा आत्म-जिज्ञासाको?' उन्होने उत्तर दिया कि आत्म जिज्ञासाको, इसपर गौतमने कहा कि "यदि आत्माकी जिज्ञासा करना चाहते हो तो आओ मैं तुम्हे बताऊंगा" ।

"गौतमने उनसे दान और शीलकी महिमा वर्णन कर स्वर्गकी कथा कही फिर उन्होंने कामोंकी अनित्यताका वर्णन किया और सुकृतिकी प्रशंसा की फिर निष्काम कर्मका वर्णन करते हुये दुःखमुदाय, निरोध और मार्गका उपदेश किया" \*

[ ४ ] बुद्धने अपने भिक्षुओंको अपने ३७ मन्तव्योंका उपदेश करते हुये कहा कि 'मैंने अपने आपको अपना शरण बनाया है अर्थात् मे अपनी आत्माके वास्तविक रूपमें स्थिर हो गया हूँ' † यद्यपि उपर्युक्त उद्धरणोंसे प्रतीत होता है कि बुद्धको आत्माकी सत्ता स्वीकृत थी और उसका अमरत्व भी । अन्यथा उनके अनेक जन्मोंकी सम्भावना किस प्रकार हो सकती थी? परन्तु बौद्धधर्मके पुस्तकोंके ‡ अवगाहनसे यह स्पष्ट हो जाता

\* बुद्धका जीवन चरित्र पृष्ठ १२१

† " २१९, २२०

‡ बौद्धोंका, जीवको सत्ताका ज्ञानधारा रूपमें होनेका विश्वास, ध्यमकी ज्ञानधारा ( Stream of consciousness ) का पूर्व-रूपा था उसका उत्तररूप ध्यमके विचारके रूपमें है ।

है कि वे जीवको केवल ज्ञानधारा मानते थे और निर्वाण हो जाने पर उसे नाशवान मानते थे । अवश्य उनकी मृत्युके कुछ वर्ष बाद ही यह प्रश्न उठने पर कि तथागत ( बुद्ध ) का आत्मा अशेष है या नष्ट हो गया, बौद्धोंमें एक फिर्का ऐसा हो गया कि जो यह मानने लगा कि बुद्धका आत्मा नष्ट नहीं हुआ किन्तु अवशिष्ट है दूसरे शब्दोंमें उस मतके लोगोंने आत्माकी सत्ता ( अमरत्वके साथ ) स्वीकार कर ली ।

### ( ३ ) जैनमत और आत्मा

सात तत्त्वोंमें से एक जीव \* है और चेतना लक्षण वाला है । जीव ज्ञानादिके भेदसे अनेक प्रकारका है यथा ज्ञानचेतना, कर्मचेतना, कर्मफलचेतना ।

निमाङ्कित पाच नाव जावके † निज तत्त्व हैं —

[ १ ] औपशमिक—अर्थात् कर्मकी निज शक्तिका, कारण वशात् उदय न होना उपशम है । जिस प्रकार निर्मली [ औपधि विशेष ] से जलके मैलका उपशम होना ।

[ २ ] क्षायिक—जल्मे पङ्क [मैलेपन] का अत्यन्ताभाव क्षय है ।

[ ३ ] मिश्र—उपशम और क्षय दोनोंका होना मिश्र है ।

[ ४ ] औदयिक—द्रव्यादि निमित्तसे कर्म फलना उदय ।

\* सर्वार्थ सिद्धि ( तत्त्वार्थ वृत्ति ) अध्याय १ सूत्र ४

† " " " " २ सूत्र १

[ ५ ] पारिणामिक—द्रव्यका आत्मलाभ अर्थात् निज स्वरूपकी प्राप्ति जिससे हो वह परिणाम है, जैसे स्वर्णके पीतादि गुण, कङ्कण कुण्डलादि पर्य्याय है, इसी प्रकार परिणामकों जानो ।

## तीसरा परिच्छेद

( १ ) गौडपादाचार्य्य ।

माण्डूक्योपनिषद् पर जो कारिका लिखी है उसमें गौडपादजीने अपना मत प्रकट करनेके लिए उसके ४ विभाग किए हैं । पहलेमें, जिसका शीर्षक उन्होंने “आगमार्थविष्करण” दिया है, उक्त उपनिषद्का भाव दिखलाया है ।

दूसरे [ वैतथ्य नामक ] में जगत्के मिथ्या होनेका प्रकरण है अर्थात् समस्त दृश्य पदार्थ स्वप्नवत् मिय्या हैं । हेतु उनका [ स्वप्न दृष्टान्तके सिवा ] यह है कि जो पहले नहीं था और न पीछे रहेगा वह जलके बुलबुलेके समान है उसकी वर्तमान सत्ता भी मिथ्या है ।

तीसरा प्रकरण जीवके मिय्या होनेका है । वे कहते हैं जैसे रज्जुका निश्चय हो जाने पर सर्पका भ्रम छूट जाता है उसी प्रकार परमात्माके जान लेने पर जीवात्मा होनेका भ्रम छूट जाता है । मनुष्योंदि प्राणियोंमें यदि वास्तवमें जीव नहीं है तो कौन देखता, सुनता, करता, बरता है । इसका समाधान आचार्य्य इस प्रकार करते हैं कि ब्रह्मके दो भेद हैं, एक जन्म

लेकर ससारमें आनेवाला ब्रह्म, और दूसरा अजन्मा अर्थात् जन्म मरणसे रहित । उनका ऋयन है कि उत्पन्न होने वाला ब्रह्म न उत्पन्न होने वाले ब्रह्मकी उपासना करता है, होने वाले ब्रह्म ही की सज्ञा जीव है । और यह कि उत्पन्न होने वाला ब्रह्म निम्न श्रेणीका और अनुत्पन्न उच्च श्रेणीका है । जिस प्रकार घटाकाग पटाकाग आदि भेद कल्पित हैं वास्तवमें आकाश एक ही है, इसी प्रकार ब्रह्मके भेद भी कल्पित हैं ।

चौथे प्रकरणका नाम “अलात शान्ति” है । इस विभागमें गौडपादजीने न्याय, सांख्य आदि दर्शनोंमें विरोध दिखला कर उनका खण्डन किया है और अपना सिद्धान्त यह दिखलाया है कि न किमी वस्तु वा ससारकी उत्पत्ति होती है न प्रलय होती है न कोई वद्ध, न कोई दुखी, न दुखसे बचनेका कोई उपाय तथा न कोई मुक्त है न कोई मुक्तिका चाहने वाला और न कोई चाहता है । कर्म, धर्म सब व्यर्थ है । सबका अभाव समझ लेना ही परमार्थकी सिद्धि है । गौडपादके मतमें ससारमें जो कुछ मरना, जीना, हसना, रोना आदि दिखलाई देता है वह सब इन्द्र जाली ( बाजांगर ) के तमाशके सदृश है, इनकी वास्तविकता कुछ नहीं । गौडपादाचार्यके जगत् प्रसिद्ध शिष्य शङ्कराचार्यने उनके मतका खूब विस्तार किया था ।

## [ २ ] शङ्कराचार्य का मत ।

अद्वैतवादके पोषक श्रीशङ्कराचार्य जी जीवकी स्वतन्त्र सत्ता

नहीं मानते । उनका मत है कि “ जीवोब्रह्मैवनापर ” अर्थात् जीव ब्रह्मसे पृथक् नहीं है किन्तु ब्रह्मका ही अंश है, जिस प्रकार अग्निसे चिनगरिया निकलती है उसी प्रकार ब्रह्मसे जीव निकला है ।

( ब्रह्म ) वाक्य और मनसे अतीत, विषय का विरोधी, नित्य, शुद्ध, बुद्ध, मुक्त स्वभावही जीवरूप में अवस्थित है, “ तत्त्वमसि ” “ अयमात्मा ब्रह्म ” “ सोऽहम् ” “ अहब्रह्मास्मि ” अर्थात् “ तू वह है ” “ यह आ मा ब्रह्म है ” “ मैं वह हूँ ” “ मैं ब्रह्म हूँ ” इत्यादि वाक्य उपनिषदोंके वाक्योंके, जो भिन्न-प्रकरणों में प्रयुक्त हुये हैं, छोट २ टुकड़े हैं । पूर्ण वाक्योंके साथ मिलकर ये वाक्य वे अर्थ देते है या नहीं, जिन अर्थोंमें, शङ्कर अथवा उनके अनुयायियों ने समझा है, इस विषयमें मत भेद है । अद्वैतवादके विपक्षियोंका मत यह है कि ये वाक्य अपनी असली जगह पर प्रकरणके अनुकूल अद्वैतवादका प्रतिपादन नहीं करते, परन्तु शङ्करको यही अर्थ अभिमत हैं ।

ससारमें हम जीवोंको सुखी देखते हैं दुःखी देखते हैं अनेक आपत्तियोंमें प्रस्त पाते है, यदि जीव ब्रह्माश और शुद्ध, बुद्ध, मुक्त स्वभाव है तो फिर ये क्लेश क्यों ? इसका उत्तर शङ्कराचार्य यह देते हैं कि शुद्ध, बुद्ध मुक्त होनेपर भी जीव, अविद्याके कारण देह आदि उपाधि के धर्मसे सङ्क्रामित होजाता है । सुख दुःख, काम क्रोध, रोग शोक यहसब देह और मनके वर्म हैं, जीवके नहीं, किन्तु जीव देहके सयोगके कारण अपने को दुःखी सुखी रोगी

और शोभी समझता है, अनादि माया (अविद्या) के कारण सोया हुआ जीव जब जागता है तब वह जानता है कि वह स्वयं ही जन्महीन, निद्राहीन, स्वप्नहीन अद्वैत ब्रह्म है\* ।

अच्छा तो यह (जीव) बन्धनका अनुभव क्यों करता है, गौडपादाचार्य के शब्दोंमें शङ्करका उत्तर यह है कि यह बन्धन, जीवकी कल्पना मात्र है वास्तविक बन्धन नहीं †

शङ्करके मतमें जीवके लिये (क्योंकि वह ब्रह्मका अंश है) मुक्ति साध्य वस्तु नहीं, किन्तु सिद्ध वस्तु है । जब तक अज्ञान रहता है जीव अपनेको मुक्त नहीं समझता, अज्ञान दूर होने पर वह अपनेको मुक्त समझने लगता है । इसी विषयको समझानेके लिये एक उदाहरण बालक और उसके गलेके हारसे सम्बन्धित ( " कण्ठचाभीकरवत् " ) देते हैं कि बालकने भ्रममें अपने हार को खोया हुआ समझ लिया था और उसे ढूँढता फिरता था, परन्तु जब लोगोंने बतलाया कि हार तो तेरे गलेमें पडा है तब उसका भ्रम दूर हुआ । इसी प्रकार जीव भी अविद्याग्रस्त अपनेको बद्ध समझता है ज्ञान होजाने पर मुक्त समझने लगता है ।

शङ्करको न केवल जीवकी स्वतन्त्र सत्ता स्वीकृत नहीं है किन्तु वह प्रकृति की सत्तासे भी इन्कारी है, इस विषय में कि

\* अनादि मायया यदाजीव प्रबुध्यते ।

अजमनिद्रमस्वप्नमद्वैत बुध्यते तदा ॥ (माह्वय्या कारिका)

† न निरोधो न चोत्पत्तिर्न दन्धो न च साधक ।

न मुमुक्षुर्न वैमुक्त इत्येषा परमार्थता ॥

यह प्राकृतिक जगत् जो प्रति समय हमारे सम्मुख है और हमें स्पष्ट रीतिसे उसमें स्थित प्रत्येक वस्तु दिखाई देती है, गड़बड़ का कहना है कि यह जगत् मिथ्या है वास्तवमें इसकी कोई सत्ता नहीं है । इसी बातको स्पष्ट करनेके लिये एक उदाहरण दिया जाता है कि जिस प्रकार रस्सीमें साप और सीपमें चाटीका भ्रम होजाता है अथवा जिस तरह मूर्य्यकी किरणोंमें मरीचिकाका भ्रम होता है उसी तरह ब्रह्ममें जगत्का भ्रम होता है । यह जो कुछ दिखाई देना है मूर्य्य हो या चन्द्रमा, पृथ्वी हो या अन्य नक्षत्र, पहाड हों या नदी मनुष्यके शरीर हों अथवा पशु पक्षियोंके, ये सब कुछ भ्रम ही भ्रम है । इनमें वास्तविकता कुछ नहीं है । इस सब भ्रमको दूर करने और एक मात्र ब्रह्मको प्राणी और अप्राणी सभीका, “ अभिन्निमित्तोपादानकारण ” माननेसे जीव ब्रह्म हो जाता है और फिर कोई क्लेश बाकी नहीं रहता ।

### [ ३ ] श्रीरामानुजाचार्य्यका मत ।

श्री रामानुजाचार्य्य विशिष्टाद्वैतवादके पोषक है । वे ब्रह्मको “निखिल--हेय--प्रत्यनीक” ( सब दोषोंसे रहित ) और “कल्याण गुणगणाकर” ( कल्याण गुणोंका आकर ) मानते हैं । उनका मत है कि ब्रह्मही जगत्का उपादान, कर्ता और अन्तर्यामी रूपमें जीवोका नियामक है \* । रामानुजके मतमें ईश्वर,

---

वासुदेव परब्रह्म कल्याणगुणमयुत । भुवनानामुपादान कर्ता  
जीवोनियामक ॥

जीव और जड ये तीन पदार्थ हैं । “द्रव्य द्वेषा विभक्त जड मजडमिति तत्र जीवेश भेदात्” अर्थात् द्रव्य दो प्रकारका है, जड और अजड (चेतन) । अजड (चेतन) में भी दो भेद है, जीव और ईश्वर । इनका कार्य विभाग इस प्रकार है — चित् [ जीव ] भोक्ता, अचित् [ प्रकृति ] भोग्य और ईश्वर नियामक\* “पुरुष प्रकृति और परमेश्वर ब्रह्म हीके ये तीन भाव है”† प्रकृति और जीव स्वतन्त्र पदार्थ होने पर भी रामानुजके मतानुसार वे बिल्कुल ईश्वराधीन हैं इसीलिए वह उन्हें [ जीव और प्रकृति दोनोंको ] ब्रह्मका शरीर बतलाते हैं । ब्रह्मको जो “एकमेवाद्वितीयम्” उपनिषदोंमें कहा गया है रामानुजके मतानुसार इसका तात्पर्य यह है कि प्रलयकालमें जब प्रकृति और पुरुष [ जीव ] नाम रूपके भेदसे रहित होकर ब्रह्ममें लीन हो जाते हैं उस समय अव्याकृत अवस्थामें वह ब्रह्म “एकमेवाद्वितीयम्” है । इसी वादको स्पष्ट करनेके लिए रामानुज ब्रह्मकी दो अवस्थाएँ बतलाते हैं, [ १ ] कारणावस्था और [ २ ] काय्यावस्था । प्रलय कालमें जब जीव और जड जगत् ब्रह्ममें लीन हो जाते हैं जिस समय उस सूक्ष्म दशामें उनके नाम रूपका विभाग भिट जाता है वही ब्रह्मकी कारणावस्था है । और सृष्टिमें जिस समय वे

\* इश्वर चिद्रचिचेति पदार्थत्रिनय हरि । ईश्वरश्चित्त इत्युक्तो जीवो दृश्यमचित् पुनरिति ॥

† “भोक्ता जीव भोग्यमितर मरुप्रेरिता अ तर्पामी परमेश्वर एतन्न त्रिविधप्रोक्त ब्रह्मैव इति”



चित् [ जीव ] और जड [ प्रकृति ] रूपमें विभक्त होकर व्यक्त स्थूल अवस्थामें होते हैं वही ब्रह्मकी कार्यावस्था है । जगत्का ब्रह्ममें लीन होजाना ही प्रलय कहलाता है । ब्रह्मको जीव और प्रकृति का कारण बतलाने पर भी रामानुजको जीव ब्रह्मकी अभिन्नता अभिमत नहीं है । उनका कहना है “देह और जीव जिस तरह एक नहीं हो सकते, जीव और ब्रह्म भी उसी तरह एक नहीं हो सकते । कारणवस्थामें जीव ब्रह्ममें लीन हो जाता है इससे रामानुज जीवको नष्ट हुआ नहीं समझते किन्तु उस [ जीव ] को नित्य बतलाते हैं । और उसे अणु [ एक देशी ] भी मानते हैं इसलिए उन्होंने जीवका बहुत सख्यामें होना भी स्वीकार किया है । जीवकी मुक्ति होती है और कर्म [ अविद्या ] और “भक्ति रूपापन्नव्यान” [ विद्या ] इन दोनोंके समुच्चयसे होती है । ब्रह्मोपासना मुक्तिका साधन है ।

[ ४ ] श्री माध्वाचार्य्यका मत ।

[ जन्म संवत् १२५४ वि० ]

इनका नाम श्री आनन्द तीर्थ था परन्तु प्रस्थानत्रयी [ [१] उपनिषद्+ [ २ ] वेदान्त [ ३ ] गीता ] के भाष्य में इनका नाम माध्वाचार्य्य दिया गया है । यह शुद्ध द्वैतवादी थे । इनका मत जो इनके उपर्युक्त भाष्यसे पाया जाता है, यह है कि ईश्वर

\* देखो वेदान्त दर्शन १।१।१ पर श्री भाष्य ( सर्व दर्शन समष्ट )

और जीवको कुछ अशोंमें एक और कुछ अशोंमें भिन्न मानना परस्पर विरुद्ध और असम्बद्ध बात है । इसलिए दोनों [ ईश्वर और जीव ] को मदैव भिन्न मानना चाहिए । इनमें पूर्ण अथवा अपूर्ण रीतिमें भी एकता नहीं हो सकती । परिणाम यह है कि ईश्वर और जीव दोनों पृथक्, स्वतन्त्र और नित्य सत्ता रखते हैं ।

[ ५ ] श्री बल्लभाचार्य्यका मत ।

[ जन्म सम्वत् १५२६ वि० ]

जीव और ईश्वर सम्बन्धी इनका मत, द्वैत, अद्वैत और त्रिशिष्टाद्वैत सबसे पृथक् है । इनका मत है कि मायारहित शुद्ध जीव और ईश्वर एक ही वस्तु हैं, दो नहीं । परन्तु फिर भी शङ्कराचार्य्य प्रचारित अद्वैतवाद, इनके मतमें ठीक नहीं है । जीवको बल्लभाचार्य्य अग्निर्को चिनगारोके सदृश ईश्वरका अंश मानते हैं, और जगत्को मिथ्या नहीं किन्तु स य मानते हैं । यही इनका अन्तिम मत इस पन्थको अद्वैतवादसे पृथक् करता है । इनका मनिस्तर मत गीता सम्बन्धी तत्त्वदीपिका आदिमें मिलता है ।

[ ६ ] श्री निम्बार्काचार्य्य का मत ।

[ सम्वत् १२१९ वि० ]

श्री निम्बार्काचार्य्यका मत भी वेदान्त और गीता पर आश्रित है और श्री केशवभद्रने गीताकी तत्त्वप्रकाशिका टीका लिखकर सिद्ध किया है कि श्री निम्बार्कका मत ही गीताका वास्तविक मत है । जीव, ईश्वर और जगत्के सम्बन्धमें इनका मत यह था

कि ये तीनों परस्पर भिन्न हैं परन्तु जीव और जगत् का व्यापार और अस्तित्व ईश्वरकी इच्छा पर निर्भर है और परमेश्वर हमें जीव और जगत्के सूक्ष्म तत्त्व रहते हैं। यही इनके मतका सार इन [ निम्नार्क ] की की हुई वेदान्तकी टीकासे भी प्रकट होता है।

### चौथा परिच्छेद ।

#### [ वेद और प्राचीन ऋषियोंका मत ]

भारतीय ऋषियोंकी शिक्षा, जिसका आधार साङ्गोपाङ्ग चार वेद ( ऋक्, यजु, साम और अथर्व ) हैं, इस प्रकार है —

ईश्वर, जीव और प्रकृति ( जगत्का कारण ) तीनों नित्य हैं\*। इनमेंसे ईश्वर अपने आवीन जीव और प्रकृतिके द्वारा जगत् रचता है। नियत अवधि तक, जगत् विकास और हासके नियमोंसे नियमित होकर, स्थित रहता तत्पश्चात् प्रलयको प्राप्त हो जाता है। प्रलयावस्था समाप्त होने पर पुनः जगत्की रचना होती और उपर्युक्त भान्ति नियत अवधिके बाद, पुनः प्रलयको प्राप्त होता है। इस प्रकार जगत्की उत्पत्ति और प्रलयका क्रम भी दिन रातके सदृश, नित्य हैं और अनादिकालसे इसी प्रकार चला आ रहा है और इसी प्रकार भविष्यत्में अनन्त काल तक भी चला जाता रहेगा। जीवात्मा कर्म करनेमें स्वतन्त्र परन्तु फल भोगनेमें परतन्त्र है। कर्मकर्ता जीव है और फलदाता ईश्वर

\* ऋग्वेद मण्डल १, सूक्त १६४, मन्त्र २०

† ,, १० ,, १९० ,, ३

है। जीवात्मा सकाम कर्म करते हुए आवागमनके चक्रमें रहता है। निष्काम कर्म द्वारा आवागमनके चक्रसे छूट कर नियत अवधि \* के लिए मोक्षको प्राप्त होता है। अत्रि समाप्त होने पर पुनः ससारमें आता और अमैथुनी सृष्टिमें उत्पन्न होकर फिर यथा कर्म और यथा ज्ञान भिन्न २ योनियोंको प्राप्त होता है।<sup>†</sup> योनिया स्थिर हैं। विकास द्वारा एक योनिसे दूसरी योनि उत्पन्न नहीं होती किन्तु पृथक् २ योनियोंके अन्तर्गत विकास और हास सिद्धान्त लागू होते हैं। इस प्रकार ईश्वर और जीव दोनों अप्राकृतिक, जगत्के कारण और कार्य दोनों से पृथक् हैं, और स्वतन्त्र सत्ता रखते हैं। ईश्वर जगत्का निमित्त और प्रकृति जगत्का उपादान कारण है। जीवको जन्म तक प्राकृतिक शरीर नहीं दिया जाता उस समय तक किसी प्रकारका कोई कर्म नहीं कर सकता।

शरीर तीन है (१) कारण-शरीर (२) सूक्ष्म शरीरके तीन भेद शरीर (३) और स्थूल शरीर। इनमेंसे स्थूल शरीर पांच स्थूल भूतोंसे बनता है और वह यही हाथ पाय वाला दृश्य शरीर है। सूक्ष्म शरीर १७ द्रव्योंका समुदाय है वे १७ द्रव्य ये हैं — ५ प्राण+५ ज्ञानेन्द्रिय+५ सूक्ष्म भूत (तन्मात्रा)+ मन+और बुद्धि। तीसरा कारण-शरीर प्रकृति रूप होनेमें सूक्ष्म

\* मोक्षकी अवधि ८अक्षय ६४ क्रोड वर्ष अर्थात् एक बार सृष्टि और प्रलयकी स्थिति के योगको ३६००० में गुणा करनेसे प्राप्त हो सकती है।

† कटोपनिषद् ५।७

शरीरसे भी सूक्ष्म होता है। इनको एक चित्र द्वारा, प्रदर्शित किया जाता है —

स्थूल शरीर अथवा अन्नमय कोष।

सूक्ष्म शरीर अथवा प्राणमय, मनोमय  
तथा विज्ञानमयकोष,

कारण शरीर या आन-  
न्दमय कोष।  
“गुहाशय”

जीवात्मा

सुषुप्ति

स्वप्न

इन्द्रियों द्वारा  
सम्बन्ध

प्राणद्वारा  
सम्बन्ध

जागृत

जीवात्मा शरीरके मध्य गुहाशय ( हृदयाकाश ) में रहता है और परिच्छिन्न ( एक देशी ) होते हुए भी समस्त शरीर पर अधिकार रखता है। मृत्यु होने पर केवल स्थूल शरीर नष्ट होता सूक्ष्म और कारण दोनों शरीर जीवके साथ, स्थूल शरीरसे निकल जाते हैं और जीवात्माके साथ बराबर उस समय तक बने रहते हैं जब तक वह मोक्षको नहीं प्राप्त होता।

अवस्था के तनि भेद

अवस्थायें तीन हैं जाग्रत्, स्वप्न और सुषुप्ति ।

जीवात्मा के स्वाभाविक गुण ज्ञान और कर्म

( प्रयत्न ) हैं । जब जीव शारीरिक साधनों के द्वारा बाह्य जगत्में कार्य करता है तब वह बहिर्मुख वृत्ति वाला होता है और जब स्वयं अपने स्वरूप का चिन्तन करता है तब उसकी अन्तर्मुख वृत्ति होती है, बहिर्मुख वृत्ति होने पर जीव बुद्धि के माध्यम से मन को प्रेरित करता, मन इन्द्रियों को प्रेरित करता और तब इन्द्रिया सासारिक निपयोंको ग्रहण करती हैं । इस प्रकार विषयोंको ग्रहणावस्था का नाम जाग्रत् अवस्था है । परन्तु जब इस लडीकी एक लड़ टूट जाती है अर्थात् मन इन्द्रियों को प्रेरित न करके स्वयं सङ्कल्पविकल्पमय होता है तब उस अवस्था को स्वप्नावस्था कहते हैं, परन्तु जब एक लडी और भी टूट जाती है और मनका कार्य भी बन्द रहता है और स्थूल शरीरकी मान्ति मनके द्वारा सूक्ष्म शरीर भी निष्क्रिय रहता है तब उस अवस्था को सुषुप्ति अवस्था कहते हैं । इस सबका तात्पर्य यह है कि स्थूल और सूक्ष्म शरीरों के सम्बन्ध टूटनेसे सुषुप्ति अवस्था प्राप्त होती है । एक नियम जो इन अवस्थाओंके विच्छेद होनेमें निकलता है वह यह है कि ज्यों २ ये सम्बन्ध अधिकता से टूटते जाते हैं प्राणा की सुखवृद्धि होती जाती है, अर्थात् जब मनुष्य जाग्रत् अवस्था में रहता हुआ सासारिक धन्धों में व्यग्र रहता है उसके हृदयको बहुत थोड़ी मात्रा में शान्ति प्राप्त होती है परन्तु जब स्थूल शरीर का सम्बन्ध टूट जाता और प्राणी स्वप्नावस्था

मे होता है तब शान्तिकी मात्रा कुछ बढ़ जाती है और पूरी मात्रामें शान्ति उस समय प्राप्त होती है जब सूक्ष्म और कारण शरीर का भी सम्बन्ध टूट जाता और मनुष्य सुषुप्ति (गाढनिद्रा) में होता है ।

मृत्यु क्या है और  
क्या यह दुःखप्रद है ?

सम्बन्ध विच्छेदसे शान्ति प्राप्त होनेके नियम को लक्ष्य में रखते हुये प्राण द्वारा जो स्थूल शरीर के साथ जीवात्माका ( सूक्ष्म शरीर द्वारा ) सम्बन्ध है उसके विच्छेद से दुःख प्राप्त होगा यह कल्पना भी नहीं की जासकती । सूक्ष्म शरीरों का प्राण द्वारा स्थूल शरीर से जो सम्बन्ध है उसीको जीवन और इसी सम्बन्ध के विच्छेद का नाम मृत्यु है, फिर यह सम्बन्ध विच्छेद भयावना नहीं हो सकता । इसी लिये मृत्युसे डरना अनुचित और वृथा है । मृत्यु मनुष्यको शान्ति देकर पुनः काम करनेके योग्य बना देती है । जिस प्रकार दिनके बाद रात्रि प्राणियों को, और सृष्टिके बाद प्रलय, परमाणुओं को आराम देनेके लिये आती है उसी प्रकार मृत्यु भी जीवन संप्राम की थकावट दूर करके आराम देनेके लिये आती है । फिर इन शरीरों का एक दूसरे प्रकारसे विभाग किया गया, और उन विभागोंका नाम कोश है, ये कोश पाँच हैं —

( १ ) अन्नमय जो त्वचासे लेकर अस्थि पर्यन्त,  
पाँच कोश

( २ ) प्राणमय—जो पाँच प्राणोंका समुदाय है, (३) मनोमय—जिसमें मन और पाँच कर्मेन्द्रिय होते हैं (४) विज्ञानमय जो बुद्धि और पाँच ज्ञानेन्द्रियों का समुदाय है और (५) आनन्द

मय मोग जिसमें प्रेम, प्रसन्नता और सुख होते हैं। पहले कोशका आधार स्थूल शरीर और दूसरे से चौथे तकका आधार सूक्ष्म शरीर और पाचवें कोशका आधार कारणमय शरीर है। इन कोशों से प्राणा सभी प्रकारके अलौकिक और पारलौकिक व्यवहार करता है। जब जीवात्मा यम और नियमादि अष्टाङ्ग योग\* का सेवन करता है तो सासारिक बन्धनोंसे छूटकर मोक्ष रूप परमस्वतन्त्रता को लाभ कर लेता है † यही मनुष्य जीवनका अन्तिम उद्देश्य यही ससार यात्राकी अन्तिम मजिल है।

\* देखो पतञ्जलि मुनि का मत।

† इसी वेदोक्त शिक्षा का प्रचार श्रीरामामी दयानन्द सरस्वती ने किया था और इसी शिक्षाका प्रचार उनका स्थानापन्न भार्य्य-समाज कर रहा है।







पुस्तकमें प्रयुक्त भाषाके अल्प प्रचलित शब्दोंकी  
अनुक्रमणिका अंगरेजी शब्द सहित ।

अ

अक्षाय	Axle
अङ्कुरघटक	Stem cell
अङ्गारक	Carbon
अचेतन अन्त सस्कार	Unconscious presentation
अचेतनक्षोभ	Unconscious impulse
अज्ञात स्मृतिवाद	Unconscious memory
अनुसार रस	Albuminoid
अदृश्यलोक	Hades
अद्भुतशक्ति	Mysterious force
अद्वैतवाद	New platonism
अधिष्ठातृत्व	Guidance
अन्त-करण	Conscience
अन्त करणवृत्ति	Mental activity
अन्त प्रवृत्तिवाद	Theory of Instinct
अन्त सस्कार या भावना	Presentation or Idea
अन्त-सस्कारोंकी शृङ्खला या भावयोजना	Concatenation of presen- tations or association of Ideas
अन्त साक्ष्य [स्वान्तवृत्तियोध]	Conscious perception

मतिशक्ति	Energy
गत्यात्मकपेशी तन्तु	Motor muscular fibre
गुण	Attribute
ग्रहणक्षम	Perceptent
ग्रहण सिद्धान्त	Natural selection.
घटक कोष	Cell.
घटकगत अन्तःसंस्कार	Cellular memory
घटकगत स्मृति	Cellular presentation
घटक जाल	Tissues
घटकात्मा	Soul cell
ब्राणसे मिलती जुलती एक रासायनिक प्रवृत्ति	A chemical sense = activity relating to smell
	च
चतुर्थ घटकात्मक करण	Quadriceellular reflex organ,
चित्त	Mind
चित्त संस्कार	Impression.
चिन्तन	Reflection
चेतना	Consciousness
चैतन्याणु	Monad
चैतन्याणुवाद	Monadology
	छ
छाया	Phantasm
	ज
जटिल चेतन अन्तःकरण	The intricate reflex mechanism

जडाद्वैतवाद	Monism
जलस्थलचारी जन्तु	Amphibia
जीवन	Life
जीवनोष्णता	Animal neat
जीव द्रव्ये वाद्	Mind-steeff theory
जीवात्मा	Soul
जीवित अग्नि	Vital heat
ज्ञानतन्तु (सम्वेदना सूत्र)	Nerves
ज्ञानधारा	Stream of consciousness
ज्ञान नियम	Catagories of understanding

त

तन्तुगतस्मृति	Histonie memory
तन्तुजालगत अन्त.संस्कार	Histonie presentation
तन्तु प्रकृति	Neurotic temperament
तर्क	Reason
त्यागवाद	Stoicism

द

देव	Angel
द्रव्य	Substance
द्रव्य नियम	Law of Substance
द्रव्यवैकृत्य धर्म	Metabolism
द्विकल घटक	Gastula
द्वेष (निरक्ति)	Hatred

ध

धवल द्रव्य	Grey matter
ध्वनि	Sound

## न

निमित्त पुरुष	Automatist
नियन्त्रण	Control
नियामक बुद्धि	Judgement
निरपेक्ष	Absolute
निर्देशक शक्ति	Directing agency
निहित या अव्यक्त गतिशक्ति	Cell soul or the potential energy latent in both

## प

परचित्तज्ञान	Telepathy
परमात्मा	Super human volition
पेशिया	Muscles
पेशियोंकी गति	Muscular movement
प्रकृति	Matter
प्रकृति चेतनावाद	Hylozoism
प्रकृति स्थितिनियम	Law of conservation of matter
प्रतिक्रिया	Reflex, Reflective function or Reflex action
प्रतिक्रियाका एक कण	Unicellular reflex organ
प्रतिज्ञा	Thesis
प्रति प्रतिज्ञा	Antithesis
प्रतिवर्तक	Operator
प्रसङ्गवाद	Occasionalism
प्राग्जन्तुविज्ञान	Palaeontology
प्राणि वर्गोत्पत्ति विद्या	Phylogeny.

प्राण विद्या

Biology

प्रासङ्गिक

Occasional

व

बहिर्मुखगतिसे

Centrifugally

बहिर्मुख चेतना

Objective or non-ego

बहुविध

Multiform

वाद्यकरण

Organ of sense

वाह्यशून्यवाद

Idealism

सौंजकला

General layaris

सौजात्मा

Germ soul

बुद्धि

Intellect

बुद्धि स्वातन्त्र्य वाद्

Rationalism

सोध स्रोत

Stream of feeling

भ

भाव

Emotion

भूकम्पिक अधिगमन

Earthquake subsidence

भेदाभेद विचार

Comparison

ध्रमण

Rotation

म

मद्यसार

Alcohol

मन या चित्त

Mind

मध्यवर्ती घटक

Central cell

मध्यस्थ मनोघटक

Intermediate presentative or psychic cell

मध्योन्तत काच

Lens

मनोघटक या सम्बेदनाग्रन्थि-

Soul cell or ganglionic cell

घटक

मनोभाव	Idea
मनोरम	Psychoplasm
मनोरस निर्मितसूत्र	Psychoplasmic filament
मनोविकार	Emotion
मनोवृत्त	Psychical activity
मनोवैज्ञानिक तरंग	Psychic factor
मनोव्यापार	Psychic function
मनोव्यापार केन्द्र	Central nervous organ
मर्मस्थल	Sensitive Spot
मस्तिष्क	Brain
मस्तिष्कका भूरा मज्जा क्षेत्र	Grey bed or cortex of the brain
मस्तिष्ककी त्वचा	Cortex,
मस्तिष्क घटकगत चेतन अन्तःसरकार	Conscious presentation in the cerebral cells
मस्तिष्क रूपी प्रधान करण या सम्बेदना ग्रन्थि	Special central organ, the brain or ganglion
मस्तिष्क व्यापार	Cerebral function
मात्रा	Amount
मानसिक यन्त्र	Psychic apparatus or psychic mechanism
मूल	Primary
मौलिक उद्घ	Elements

य

यान्त्रिकशक्ति

Mechanical force

र

रहस्यपूर्ण सङ्गठन	Mystical Union
राग ( इच्छा )	Love
रासायनिक प्रेमार्पण	Erotic chemical tropism
"    स्नेहाकर्पण	Chemical affinity
रूप परिणामवाद	Law of meta morphosis
रोई या सुतत्रेवाले अणु जीवों	"Vibratory motion (ciliary movement) in infusoria, Spermatozoa ciliated epithelial cells"
शुक्राणुओंकी कुटिल गति	

ल

लचदार आर्पण	Elastic strain
लसीला पदार्थ	Shiny substance
लोथड़ा	Lobe

व

वशरक्षा	Preservation of species
वशपरम्परा क्रम	Heredity
विचार	Thought
विरक्ति ( द्वेष )	Hatred
विवेक	Discernment
विशेष रूपकी सम्बेदना	Peculiar form of Sensation and movement
आर गति	
वृत्ति	Mood
व्यक्त	Known
व्यक्ति	Individual
व्यवच्छेदक	Anatomist



स्तन्यजन्तु	Mammals
स्थितिसामञ्जस्य	Law of adaptation
स्मृति	Memory
स्वतः प्रवृत्त गति	(1) Faculty of spontaneous movement (2) Active vital movement
स्वभाव	Habit
स्वमताभिमान	Dogmatism
स्वयं चलद यन्त्रोंके लेख	Automatic writing
स्वयं प्रस्ताव	Auto-suggestion.
स्वान्तर्बृत्ति बोध या अन्तःसाक्ष्य	Conscious perception.
स्वीकृत तत्त्व	Data







